

Importes en millones de euros y precios en tanto por ciento

I. OPERACIONES DE COMPRAVENTA SIMPLE AL CONTADO

1. DEUDA DEL ESTADO

E M I S I O N	NUMERO OPERACS	IMPORTE CONTRATADO	PRECIO (EX-CUPON)			RENTDO. INTERNO MEDIO	ANTERIOR PRECIO MEDIO (FECHA)
			MEDIO	MAXIMO	MINIMO		
ES00000128E2 O EST 3.45 30.07.66	2	7,00	119,003	121,262	115,990	2,74	120,808 (28/10/2016)
ES00000124I2 B EST 2.10 30.04.17	1	2,05	101,185	101,185	101,185	-0,28	101,183 (28/10/2016)
ES00000127D6 B EST 0.25 30.04.18	1	1,52	100,706	100,706	100,706	-0,22	100,620 (28/10/2016)
ES00000121A5 O EST 4.10 30.07.18	4	95,51	107,369	107,509	107,366	-0,12	107,505 (27/10/2016)
ES00000121L2 O EST 4.60 30.07.19	1	16,80	112,590	112,590	112,590	0,00	112,702 (27/10/2016)
ES00000121O6 O EST 4.30 31.10.19	2	45,00	112,751	112,751	112,750	0,04	112,702 (28/10/2016)
ES00000126C0 B EST 1.40 31.01.20	5	45,60	104,392	104,673	104,350	0,05	104,338 (28/10/2016)
ES00000122D7 O EST 4.00 30.04.20	1	12,00	114,079	114,079	114,079	-0,03	113,668 (28/10/2016)
ES00000127H7 B EST 1.15 30.07.20	1	20,00	104,050	104,050	104,050	0,07	104,239 (27/10/2016)
ES00000122T3 O EST 4.85 31.10.20	1	5,00	118,903	118,903	118,903	0,11	118,796 (28/10/2016)
ES00000128B8 B EST 0.75 30.07.21	10	92,30	102,674	102,680	102,564	0,18	102,625 (28/10/2016)
ES00000123K0 O EST 5.85 31.01.22	2	21,00	129,015	129,015	129,015	0,27	128,840 (28/10/2016)
ES00000123U9 O EST 5.40 31.01.23	4	14,09	130,706	131,011	130,310	0,41	130,354 (28/10/2016)
ES00000121G2 O EST 4.80 31.01.24	2	4,49	129,615	129,693	129,537	0,61	129,551 (27/10/2016)
ES00000124W3 O EST 3.80 30.04.24	2	12,00	121,766	121,950	121,729	0,79	121,957 (28/10/2016)
ES00000126Z1 O EST 1.60 30.04.25	3	50,00	105,431	105,436	105,430	0,93	105,270 (28/10/2016)
ES00000122E5 O EST 4.65 30.07.25	5	45,00	130,566	130,575	130,030	0,98	130,318 (28/10/2016)
ES00000127G9 O EST 2.15 31.10.25	3	55,00	109,485	109,508	109,280	1,04	109,616 (27/10/2016)
ES00000127Z9 O EST 1.95 30.04.26	18	335,50	107,208	107,514	107,045	1,14	107,192 (28/10/2016)
ES00000123C7 O EST 5.90 30.07.26	2	13,00	143,734	143,780	143,278	1,13	143,695 (28/10/2016)
ES00000128H5 O EST 1.30 31.10.26	5	75,50	100,706	100,850	100,650	1,22	100,843 (28/10/2016)
ES00000124C5 O EST 5.15 31.10.28	6	96,74	141,438	141,512	141,115	1,38	140,917 (28/10/2016)
ES0000011868 O EST 6.00 31.01.29	2	5,02	151,835	152,706	151,832	1,37	151,090 (28/10/2016)
ES00000127A2 O EST 1.95 30.07.30	3	19,00	104,695	104,740	104,655	1,57	104,560 (28/10/2016)
ES00000127C8 O EST IND. 30.11.30	3	0,72	107,908	108,589	106,187	0,42	108,603 (28/10/2016)
ES0000012411 O EST 5.75 30.07.32	4	110,36	156,380	156,380	156,380	1,65	157,891 (27/10/2016)
ES00000121S7 O EST 4.70 30.07.41	1	5,44	147,558	147,558	147,558	2,19	147,636 (28/10/2016)
ES00000124H4 O EST 5.15 31.10.44	2	11,29	159,107	159,160	158,700	2,27	164,200 (25/10/2016)
ES00000128C6 O EST 2.90 31.10.46	1	5,00	111,600	111,600	111,600	2,36	112,992 (28/10/2016)
ES0000012635 C EST CUP-0 30.07.18	1	0,50	99,967	99,967	99,967	0,02	100,239 (20/10/2016)
ES00000122V9 N EST CUP-0 30.07.41	2	31,30	57,474	58,037	56,981	2,26	57,475 (28/10/2016)
ES0L01612099 L EST CUP-0 09.12.16	1	10,00	100,042	100,042	100,042	-0,41	100,047 (26/10/2016)
ES0L01701207 L EST CUP-0 20.01.17	8	132,00	100,079	100,079	100,079	-0,36	100,081 (28/10/2016)
ES0L01702171 L EST CUP-0 17.02.17	13	192,00	100,101	100,104	100,101	-0,34	100,112 (28/10/2016)
ES0L01704078 L EST CUP-0 07.04.17	1	14,00	100,131	100,131	100,131	-0,30	100,135 (28/10/2016)
ES0L01706164 L EST CUP-0 16.06.17	1	10,00	100,174	100,174	100,174	-0,28	100,193 (26/10/2016)
ES0L01707147 L EST CUP-0 14.07.17	2	22,83	100,192	100,193	100,189	-0,27	100,195 (28/10/2016)

(CONTINUA)

I. OPERACIONES DE COMPRAVENTA SIMPLE AL CONTADO

1. DEUDA DEL ESTADO

E M I S I O N	NUMERO OPERACS	IMPORTE CONTRATADO	PRECIO (EX-CUPON)			RENDTO. INTERNO MEDIO	ANTERIOR PRECIO MEDIO (FECHA)
			MEDIO	MAXIMO	MINIMO		
ES0L01709150 L EST CUP-0 15.09.17	13	166,00	100,222	100,229	100,216	-0,25	100,226 (28/10/2016)
ES0L01710133 L EST CUP-0 13.10.17	5	90,00	100,228	100,230	100,227	-0,24	100,248 (28/10/2016)
T O T A L E S	144	1.890,57					

IND: Rendimiento interno en términos reales.

Coeficientes de indexación de la DP indexada publicados en la página de la DGTPE:

<http://www.tesoro.es/deuda-publica/valores-del-tesoro/emisiones-indexadas>

2. DEUDA DE COMUNIDADES AUTONOMAS Y OTROS EMISORES

N O H A Y O P E R A C I O N E S

3. DEUDA PUBLICA. RESUMEN POR PLAZOS DE VIDA RESIDUAL

PLAZOS	DEUDA DEL ESTADO		DEUDA COMUNIDADES AUTONOMAS		D. OTROS EMISORES Y PAG. CCAA	
	IMPORTE NOMINAL	TIPO MEDIO	IMPORTE NOMINAL	TIPO MEDIO	IMPORTE NOMINAL	TIPO MEDIO
HASTA 6 MESES	350,05	-0,35	-	-	-	-
6 A 12 MESES	288,83	-0,25	-	-	-	-
1 A 2 AÑOS	97,53	-0,12	-	-	-	-
DE 2 A 4 AÑOS	144,40	0,04	-	-	-	-
DE 4 A 8 AÑOS	143,88	0,30	-	-	-	-
DE 8 A 12 AÑOS	670,74	1,16	-	-	-	-
DE 12 A 20 AÑOS	135,10	1,63	-	-	-	-
MAS DE 20 AÑOS	60,03	2,33	-	-	-	-

II. OPERACIONES DE COMPRAVENTA SIMPLE A PLAZO

1. DEUDA PUBLICA

N O H A Y O P E R A C I O N E S

III. OPERACIONES DE COMPRAVENTA DOBLE

1. OPERACIONES CON COMPROMISO DE RECOMPRA. DEUDA PUBLICA. RESUMEN POR PLAZOS

N O H A Y O P E R A C I O N E S

III. OPERACIONES DE COMPRAVENTA DOBLE

2. SIMULTANEAS AL CONTADO. DEUDA PUBLICA

EMISIONES	TOTAL		PLAZOS DE RETROCESION							
			DIA A DIA		HASTA 1 SEMANA (2-8 DIAS)		HASTA 1 MES (9-33 DIAS)		MAS DE 1 MES	
	NUM. OPS.	IMPORTE CONTRATADO	IMPORTE CONTRAT.	TIPO MEDIO	IMPORTE CONTRAT.	TIPO MEDIO	IMPORTE CONTRAT.	TIPO MEDIO	IMPORTE CONTRAT.	TIPO MEDIO
ES0000011868 O 6.00 31.01.29	7	158,00	36,00	-0,44	52,00	-0,45	-	-	70,00	-0,42
ES00000120J8 O 3.80 31.01.17	2	192,55	192,55	-0,42	-	-	-	-	-	-
ES00000120N0 O 4.90 30.07.40	1	8,00	-	-	8,00	-0,47	-	-	-	-
ES00000121A5 O 4.10 30.07.18	6	319,29	295,49	-0,41	23,80	-0,47	-	-	-	-
ES00000121G2 O 4.80 31.01.24	1	80,00	80,00	-0,38	-	-	-	-	-	-
ES00000121L2 O 4.60 30.07.19	2	12,60	1,00	-0,50	11,60	-0,39	-	-	-	-
ES00000121O6 O 4.30 31.10.19	3	116,80	7,80	-0,49	109,00	-0,40	-	-	-	-
ES00000121S7 O 4.70 30.07.41	3	51,00	51,00	-0,43	-	-	-	-	-	-
ES00000122D7 O 4.00 30.04.20	4	288,00	-	-	288,00	-0,46	-	-	-	-
ES00000122E5 O 4.65 30.07.25	3	5,27	5,27	-0,40	-	-	-	-	-	-
ES00000122T3 O 4.85 31.10.20	5	43,10	28,00	-0,58	15,10	-0,39	-	-	-	-
ES00000123B9 O 5.50 30.04.21	2	90,00	-	-	90,00	-0,39	-	-	-	-
ES00000123C7 O 5.90 30.07.26	6	117,20	37,20	-0,39	80,00	-0,38	-	-	-	-
ES00000123K0 O 5.85 31.01.22	4	210,00	-	-	210,00	-0,40	-	-	-	-
ES00000123Q7 B 4.50 31.01.18	3	215,16	47,16	-0,39	168,00	-0,38	-	-	-	-
ES00000123U9 O 5.40 31.01.23	4	417,40	394,00	-0,42	23,40	-0,39	-	-	-	-
ES00000123X3 O 4.40 31.10.23	2	13,40	13,40	-0,41	-	-	-	-	-	-
ES00000124C5 O 5.15 31.10.28	6	85,85	22,85	-0,53	63,00	-0,43	-	-	-	-
ES00000124H4 O 5.15 31.10.44	4	224,00	149,00	-0,41	75,00	-0,38	-	-	-	-
ES00000124I2 B 2.10 30.04.17	4	37,00	37,00	-0,53	-	-	-	-	-	-
ES00000124V5 B 2.75 30.04.19	1	40,00	40,00	-0,45	-	-	-	-	-	-
ES00000124W3 O 3.80 30.04.24	2	55,00	5,00	-1,00	50,00	-0,38	-	-	-	-
ES0000012411 O 5.75 30.07.32	1	1,00	1,00	-0,60	-	-	-	-	-	-
ES00000126A4 O IND. 30.11.24	1	12,00	-	-	12,00	-0,39	-	-	-	-
ES00000126B2 O 2.75 31.10.24	4	112,20	112,20	-0,40	-	-	-	-	-	-
ES00000126C0 B 1.40 31.01.20	2	77,60	-	-	77,60	-0,44	-	-	-	-
ES00000126V0 B 0.50 31.10.17	5	449,98	404,98	-0,41	45,00	-0,38	-	-	-	-
ES00000126W8 O IND. 30.11.19	1	7,00	-	-	7,00	-0,47	-	-	-	-
ES00000126Z1 O 1.60 30.04.25	6	479,71	188,81	-0,42	290,90	-0,40	-	-	-	-
ES00000127A2 O 1.95 30.07.30	5	52,50	29,00	-0,48	23,50	-0,39	-	-	-	-
ES00000127C8 O IND. 30.11.30	2	507,00	7,00	-0,36	500,00	-0,39	-	-	-	-
ES00000127D6 B 0.25 30.04.18	1	47,00	47,00	-0,48	-	-	-	-	-	-
ES00000127G9 O 2.15 31.10.25	4	324,40	2,00	-0,44	322,40	-0,39	-	-	-	-
ES00000127H7 B 1.15 30.07.20	6	295,97	91,97	-0,42	204,00	-0,45	-	-	-	-
ES00000127Z9 O 1.95 30.04.26	5	263,03	59,00	-0,75	204,03	-0,39	-	-	-	-
ES00000128A0 B 0.25 31.01.19	1	34,71	-	-	34,71	-0,40	-	-	-	-
ES00000128B8 B 0.75 30.07.21	3	183,30	0,80	-0,36	182,50	-0,42	-	-	-	-
ES00000128C6 O 2.90 31.10.46	2	39,25	0,75	-0,36	38,50	-0,39	-	-	-	-
ES00000128D4 O IND. 30.11.21	1	8,00	8,00	-1,00	-	-	-	-	-	-
ES00000128E2 O 3.45 30.07.66	5	218,39	218,39	-0,39	-	-	-	-	-	-
ES00000128H5 O 1.30 31.10.26	3	31,00	31,00	-0,72	-	-	-	-	-	-

(CONTINUA)

III. OPERACIONES DE COMPRAVENTA DOBLE

2. SIMULTANEAS AL CONTADO. DEUDA PUBLICA

EMISIONES	TOTAL		PLAZOS DE RETROCESION							
			DIA A DIA		HASTA 1 SEMANA (2-8 DIAS)		HASTA 1 MES (9-33 DIAS)		MAS DE 1 MES	
	NUM. OPS.	IMPORTE CONTRATADO	IMPORTE CONTRAT.	TIPO MEDIO	IMPORTE CONTRAT.	TIPO MEDIO	IMPORTE CONTRAT.	TIPO MEDIO	IMPORTE CONTRAT.	TIPO MEDIO
ES0000012932 O 4.20 31.01.17	1	20,00	20,00	-0,36	-	-	-	-	-	-
ES00000122V9 N CUP-0 30.07.17	1	2,00	2,00	-0,80	-	-	-	-	-	-
ES00000124X1 N CUP-0 31.01.17	1	6,00	6,00	-0,80	-	-	-	-	-	-
ES0L01612099 L CUP-0 09.12.16	1	40,00	40,00	-0,36	-	-	-	-	-	-
ES0L01701207 L CUP-0 20.01.17	3	221,61	151,53	-0,39	70,08	-0,42	-	-	-	-
ES0L01702171 L CUP-0 17.02.17	5	805,77	750,77	-0,39	55,00	-0,41	-	-	-	-
ES0L01703104 L CUP-0 10.03.17	2	124,40	124,40	-0,37	-	-	-	-	-	-
ES0L01704078 L CUP-0 07.04.17	2	100,51	100,51	-0,39	-	-	-	-	-	-
ES0L01705125 L CUP-0 12.05.17	2	185,59	185,59	-0,38	-	-	-	-	-	-
ES0L01706164 L CUP-0 16.06.17	2	166,00	166,00	-0,36	-	-	-	-	-	-
ES0L01707147 L CUP-0 14.07.17	4	408,70	334,81	-0,38	73,89	-0,37	-	-	-	-
ES0L01708186 L CUP-0 18.08.17	2	159,98	159,98	-0,39	-	-	-	-	-	-
ES0L01709150 L CUP-0 15.09.17	1	29,00	29,00	-0,45	-	-	-	-	-	-
ES0L01710133 L CUP-0 13.10.17	2	327,95	327,95	-0,37	-	-	-	-	-	-
TOTALES	162	8.521,18	5.043,16		3.408,02		-		70,00	

3. SIMULTANEAS AL CONTADO. DEUDA PUBLICA. RESUMEN POR PLAZOS

PLAZOS	DEUDA DEL ESTADO				DEUDA DE COMUNIDADES AUTONOMAS				DEUDA OTROS EMISORES Y PAG. CCAA			
	IMPORTE NOMINAL	TIPO MEDIO	TIPO MAXIMO	TIPO MINIMO	IMPORTE NOMINAL	TIPO MEDIO	TIPO MAXIMO	TIPO MINIMO	IMPORTE NOMINAL	TIPO MEDIO	TIPO MAXIMO	TIPO MINIMO
DIA A DIA	5.043,16	-0,41	-0,36	-1,00	-	-	-	-	-	-	-	-
HASTA 1 SEMANA	3.408,02	-0,41	-0,36	-0,60	-	-	-	-	-	-	-	-
HASTA 1 MES	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
MAS DE 1 MES	70,00	-0,42	-0,42	-0,42	-	-	-	-	-	-	-	-
TOTALES	8.521,18				-				-			

4. SIMULTANEAS A PLAZO. DEUDA PUBLICA

NO HAY OPERACIONES

IV. CARACTERÍSTICAS DE LOS VALORES EN CIRCULACION

1. DEUDA DEL ESTADO

E M I S I O N	FECHA PROXIMO CUPON	NUM. CUP. AÑO	CUPON CORRIDO EUR/MILLON	SALDO EN CIRCULACION	SALDO DE TERCEROS	ULTIMO PRECIO MEDIO (FECHA)
ES0000011868 OBL ESTADO 6.00 31.01.29	31/01/2017	1	44.918,03	18.598,36	9.858,80	151,835 (31/10/2016)
ES00000120J8 OBL ESTADO 3.80 31.01.17	31/01/2017	1	28.448,09	20.456,94	11.647,58	101,086 (25/10/2016)
ES00000120N0 OBL ESTADO 4.90 30.07.40	30/07/2017	1	12.484,93	13.008,20	6.432,59	155,861 (25/10/2016)
ES00000121A5 OBL ESTADO 4.10 30.07.18	30/07/2017	1	10.446,58	19.918,94	13.131,81	107,369 (31/10/2016)
ES00000121G2 OBL ESTADO 4.80 31.01.24	31/01/2017	1	35.934,43	16.297,73	8.323,25	129,615 (31/10/2016)
ES00000121L2 OBL ESTADO 4.60 30.07.19	30/07/2017	1	11.720,55	19.978,67	12.259,40	112,590 (31/10/2016)
ES00000121O6 OBL ESTADO 4.30 31.10.19	31/10/2017	1	0,00	20.128,05	11.662,66	112,751 (31/10/2016)
ES00000121S7 OBL ESTADO 4.70 30.07.41	30/07/2017	1	11.975,34	8.358,98	4.977,76	147,558 (31/10/2016)
ES00000122D7 OBL ESTADO 4.00 30.04.20	30/04/2017	1	20.164,38	22.281,44	13.850,63	114,079 (31/10/2016)
ES00000122E5 OBL ESTADO 4.65 30.07.25	30/07/2017	1	11.847,95	19.575,53	9.648,52	130,566 (31/10/2016)
ES00000122T3 OBL ESTADO 4.85 31.10.20	31/10/2017	1	0,00	16.127,52	9.790,43	118,903 (31/10/2016)
ES00000123B9 OBL ESTADO 5.50 30.04.21	30/04/2017	1	27.726,03	21.501,92	14.398,26	123,840 (28/10/2016)
ES00000123C7 OBL ESTADO 5.90 30.07.26	30/07/2017	1	15.032,88	16.166,60	9.324,32	143,734 (31/10/2016)
ES00000123K0 OBL ESTADO 5.85 31.01.22	31/01/2017	1	43.795,08	19.894,81	13.028,85	129,015 (31/10/2016)
ES00000123Q7 BON ESTADO 4.50 31.01.18	31/01/2017	1	33.688,52	18.648,96	11.355,09	105,976 (26/10/2016)
ES00000123R5 BON ESTADO 4.75 30.09.17	30/09/2017	1	4.034,25	3.902,35	218,00	NO HAY
ES00000123U9 OBL ESTADO 5.40 31.01.23	31/01/2017	1	40.426,23	21.168,45	13.398,94	130,706 (31/10/2016)
ES00000123X3 OBL ESTADO 4.40 31.10.23	31/10/2017	1	0,00	19.308,43	9.024,38	125,630 (28/10/2016)
ES00000124B7 BON ESTADO 3.75 31.10.18	31/10/2017	1	0,00	19.830,33	10.662,97	107,985 (21/10/2016)
ES00000124C5 OBL ESTADO 5.15 31.10.28	31/10/2017	1	0,00	13.669,38	6.527,03	141,438 (31/10/2016)
ES00000124H4 OBL ESTADO 5.15 31.10.44	31/10/2017	1	0,00	11.094,03	6.459,79	159,107 (31/10/2016)
ES00000124I2 BON ESTADO 2.10 30.04.17	30/04/2017	1	10.586,30	21.479,29	12.905,72	101,185 (31/10/2016)
ES00000124V5 BON ESTADO 2.75 30.04.19	30/04/2017	1	13.863,01	22.355,37	13.010,60	106,910 (28/10/2016)
ES00000124W3 OBL ESTADO 3.80 30.04.24	30/04/2017	1	19.156,16	20.210,94	13.910,87	121,766 (31/10/2016)
ES00000124I1 OBL ESTADO 5.75 30.07.32	30/07/2017	1	14.650,68	16.335,01	8.290,52	156,380 (31/10/2016)
ES00000126A4 OBL ESTADO 1.80 30.11.24 IND.	30/11/2016	1	16.537,64	10.088,35	5.017,71	115,978 (24/10/2016)
ES00000126B2 OBL ESTADO 2.75 31.10.24	31/10/2017	1	0,00	22.278,63	14.514,56	114,249 (28/10/2016)
ES00000126C0 BON ESTADO 1.40 31.01.20	31/01/2017	1	10.480,87	21.175,39	15.127,54	104,392 (31/10/2016)
ES00000126D8 OBL ESTADO 4.00 31.10.64	31/10/2017	1	0,00	1.000,00	468,88	143,760 (05/10/2016)
ES00000126V0 BON ESTADO 0.50 31.10.17	31/10/2017	1	0,00	16.788,25	9.645,19	100,750 (28/10/2016)
ES00000126W8 OBL ESTADO 0.55 30.11.19 IND.	30/11/2016	1	5.053,17	8.966,38	5.738,96	104,375 (26/10/2016)
ES00000126Z1 OBL ESTADO 1.60 30.04.25	30/04/2017	1	8.065,75	19.651,91	9.086,14	105,431 (31/10/2016)
ES00000127A2 OBL ESTADO 1.95 30.07.30	30/07/2017	1	4.968,49	18.004,02	8.721,40	104,695 (31/10/2016)
ES00000127C8 OBL ESTADO 1.00 30.11.30 IND.	30/11/2016	1	9.162,43	5.028,72	3.124,83	107,908 (31/10/2016)
ES00000127D6 BON ESTADO 0.25 30.04.18	30/04/2017	1	1.260,27	16.824,64	11.491,18	100,706 (31/10/2016)
ES00000127G9 OBL ESTADO 2.15 31.10.25	31/10/2017	1	0,00	20.665,91	11.062,44	109,485 (31/10/2016)
ES00000127H7 BON ESTADO 1.15 30.07.20	30/07/2017	1	2.930,14	17.457,59	11.655,90	104,050 (31/10/2016)
ES00000127Z9 OBL ESTADO 1.95 30.04.26	30/04/2017	1	9.830,14	19.623,01	8.632,74	107,208 (31/10/2016)
ES0000012783 OBL ESTADO 5.50 30.07.17	30/07/2017	1	14.013,70	19.056,58	11.655,16	104,470 (20/10/2016)
ES00000128A0 BON ESTADO 0.25 31.01.19	31/01/2017	1	1.905,74	14.950,86	11.510,99	100,632 (28/10/2016)
ES00000128B8 BON ESTADO 0.75 30.07.21	30/07/2017	1	1.910,96	16.842,83	9.792,07	102,674 (31/10/2016)
ES00000128C6 OBL ESTADO 2.90 31.10.46	31/10/2017	1	0,00	8.216,36	5.623,37	111,600 (31/10/2016)
ES00000128D4 OBL ESTADO 0.30 30.11.21 IND.	30/11/2016	1	2.753,22	2.975,10	1.714,26	104,542 (20/10/2016)

(CONTINUA)

IV. CARACTERÍSTICAS DE LOS VALORES EN CIRCULACION

1. DEUDA DEL ESTADO

EMISION	FECHA PROXIMO CUPON	NUM. CUP. AÑO	CUPON CORRIDO EUR/MILLON	SALDO EN CIRCULACION	SALDO DE TERCEROS	ULTIMO PRECIO MEDIO (FECHA)
ES00000128E2 OBL ESTADO 3.45 30.07.66	30/07/2017	1	8.790,41	4.366,57	3.183,73	119,003 (31/10/2016)
ES00000128H5 OBL ESTADO 1.30 31.10.26	31/10/2017	1	0,00	10.298,62	5.954,88	100,706 (31/10/2016)
ES0000012932 OBL ESTADO 4.20 31.01.37	31/01/2017	1	31.442,62	14.675,99	9.125,44	141,169 (28/10/2016)
ES0000011876 NDP ESTADO CUP-0 31.01.29	-	0	-	3.524,90	2.755,99	84,421 (26/10/2016)
ES0000011918 CUP ESTADO CUP-0 31.01.17	-	0	-	645,37	494,43	100,079 (07/10/2016)
ES0000011926 CUP ESTADO CUP-0 31.01.18	-	0	-	607,50	543,40	100,163 (12/07/2016)
ES0000011934 CUP ESTADO CUP-0 31.01.19	-	0	-	569,57	495,75	99,558 (20/06/2016)
ES0000011942 CUP ESTADO CUP-0 31.01.20	-	0	-	569,57	493,58	96,387 (19/03/2015)
ES0000011959 CUP ESTADO CUP-0 31.01.21	-	0	-	569,57	540,63	99,196 (27/10/2016)
ES0000011967 CUP ESTADO CUP-0 31.01.22	-	0	-	569,57	538,35	98,590 (24/10/2016)
ES0000011975 CUP ESTADO CUP-0 31.01.23	-	0	-	392,18	354,78	97,028 (11/10/2016)
ES0000011983 CUP ESTADO CUP-0 31.01.24	-	0	-	392,18	381,79	94,325 (28/10/2016)
ES0000011991 CUP ESTADO CUP-0 31.01.25	-	0	-	364,76	354,93	81,501 (03/09/2015)
ES00000120A7 CUP ESTADO CUP-0 31.01.36	-	0	-	153,27	131,41	61,003 (25/02/2015)
ES00000120B5 CUP ESTADO CUP-0 31.01.37	-	0	-	153,27	126,48	48,900 (11/09/2015)
ES00000120D1 NDP ESTADO CUP-0 31.01.37	-	0	-	3.649,30	2.450,80	69,417 (10/08/2016)
ES00000120M2 NDP ESTADO CUP-0 31.01.17	-	0	-	996,50	939,80	100,085 (21/10/2016)
ES00000120O8 NDP ESTADO CUP-0 30.07.40	-	0	-	2.394,10	1.651,90	51,412 (15/06/2016)
ES00000120P5 CUP ESTADO CUP-0 30.07.33	-	0	-	400,99	331,84	60,283 (13/11/2015)
ES00000120Q3 CUP ESTADO CUP-0 30.07.34	-	0	-	400,99	359,16	58,022 (16/01/2015)
ES00000120R1 CUP ESTADO CUP-0 30.07.35	-	0	-	400,99	333,79	56,061 (16/01/2015)
ES00000120S9 CUP ESTADO CUP-0 30.07.36	-	0	-	400,99	336,41	25,909 (30/01/2013)
ES00000120T7 CUP ESTADO CUP-0 30.07.37	-	0	-	400,99	282,59	62,926 (26/07/2016)
ES00000120U5 CUP ESTADO CUP-0 30.07.38	-	0	-	400,99	311,41	44,540 (12/06/2015)
ES00000120V3 CUP ESTADO CUP-0 30.07.39	-	0	-	400,99	321,03	42,652 (12/06/2015)
ES00000120W1 CUP ESTADO CUP-0 30.07.40	-	0	-	400,99	328,49	41,430 (12/06/2015)
ES0000012007 CUP ESTADO CUP-0 31.01.26	-	0	-	364,76	313,66	88,472 (25/07/2016)
ES0000012023 CUP ESTADO CUP-0 31.01.27	-	0	-	364,76	337,28	79,473 (08/01/2016)
ES0000012031 CUP ESTADO CUP-0 31.01.28	-	0	-	364,76	329,75	76,478 (08/01/2016)
ES0000012049 CUP ESTADO CUP-0 31.01.29	-	0	-	364,76	323,53	74,101 (22/01/2016)
ES00000121F4 NDP ESTADO CUP-0 30.07.18	-	0	-	894,50	870,10	100,343 (25/10/2016)
ES00000121K4 NDP ESTADO CUP-0 31.01.24	-	0	-	571,20	548,60	95,543 (26/10/2016)
ES00000121R9 NDP ESTADO CUP-0 30.07.19	-	0	-	779,70	753,20	100,138 (20/10/2016)
ES00000121V1 NDP ESTADO CUP-0 31.10.19	-	0	-	1.033,10	1.007,80	100,161 (27/09/2016)
ES00000122A3 CUP ESTADO CUP-0 31.10.17	-	0	-	154,02	142,07	100,177 (25/08/2016)
ES00000122B1 CUP ESTADO CUP-0 31.10.18	-	0	-	154,02	141,55	99,729 (10/02/2016)
ES00000122C9 CUP ESTADO CUP-0 31.10.19	-	0	-	154,02	151,35	100,030 (11/10/2016)
ES00000122I6 NDP ESTADO CUP-0 30.04.20	-	0	-	1.083,60	1.073,20	99,826 (09/09/2016)
ES00000122N6 CUP ESTADO CUP-0 30.04.17	-	0	-	180,84	157,73	100,114 (07/10/2016)
ES00000122O4 CUP ESTADO CUP-0 30.04.18	-	0	-	180,84	157,07	100,233 (20/09/2016)
ES00000122P1 CUP ESTADO CUP-0 30.04.19	-	0	-	180,84	152,14	77,245 (15/02/2013)
ES00000122Q9 CUP ESTADO CUP-0 30.04.20	-	0	-	180,84	164,58	99,566 (12/09/2016)

(CONTINUA)

IV. CARACTERÍSTICAS DE LOS VALORES EN CIRCULACION

1. DEUDA DEL ESTADO

E M I S I O N	FECHA PROXIMO CUPON	NUM. CUP. AÑO	CUPON CORRIDO EUR/MILLON	SALDO EN CIRCULACION	SALDO DE TERCEROS	ULTIMO PRECIO MEDIO (FECHA)
ES00000122U1 NDP ESTADO CUP-0 30.07.25	-	0	-	2.156,00	2.125,00	78,279 (30/06/2015)
ES00000122V9 NDP ESTADO CUP-0 30.07.41	-	0	-	6.035,80	2.734,80	57,474 (31/10/2016)
ES00000122W7 CUP ESTADO CUP-0 30.07.41	-	0	-	283,68	252,21	35,994 (16/10/2014)
ES00000122Z0 NDP ESTADO CUP-0 31.10.20	-	0	-	2.259,70	2.218,70	99,637 (17/10/2016)
ES00000123A1 CUP ESTADO CUP-0 31.10.20	-	0	-	109,60	108,19	97,260 (09/03/2016)
ES00000123F0 NDP ESTADO CUP-0 30.04.21	-	0	-	2.500,00	2.468,50	99,954 (30/09/2016)
ES00000123G8 CUP ESTADO CUP-0 30.04.21	-	0	-	137,50	126,62	98,662 (28/10/2016)
ES00000123I4 NDP ESTADO CUP-0 30.07.26	-	0	-	933,50	878,10	84,193 (02/06/2016)
ES00000123N4 NDP ESTADO CUP-0 31.01.22	-	0	-	3.032,30	2.997,70	99,202 (22/09/2016)
ES00000123V7 NDP ESTADO CUP-0 31.01.18	-	0	-	842,90	833,40	99,973 (08/04/2016)
ES00000124J0 NDP ESTADO CUP-0 31.10.18	-	0	-	587,20	578,00	100,304 (26/10/2016)
ES00000124N2 CUP ESTADO CUP-0 31.10.17	-	0	-	124,85	88,83	99,929 (23/06/2016)
ES0000012400 CUP ESTADO CUP-0 31.10.18	-	0	-	124,74	107,77	99,900 (21/06/2016)
ES00000124P7 NDP ESTADO CUP-0 31.10.23	-	0	-	799,20	786,20	96,874 (03/10/2016)
ES00000124Q5 CUP ESTADO CUP-0 31.10.19	-	0	-	102,72	85,16	99,787 (11/10/2016)
ES00000124R3 CUP ESTADO CUP-0 31.10.20	-	0	-	102,72	84,91	98,221 (21/06/2016)
ES00000124S1 CUP ESTADO CUP-0 31.10.21	-	0	-	102,72	70,27	96,958 (27/06/2016)
ES00000124T9 CUP ESTADO CUP-0 31.10.22	-	0	-	102,72	79,20	95,134 (27/06/2016)
ES00000124U7 CUP ESTADO CUP-0 31.10.23	-	0	-	102,72	80,62	94,349 (11/07/2016)
ES00000124X1 NDP ESTADO CUP-0 31.01.23	-	0	-	498,20	468,80	97,888 (12/10/2016)
ES00000125A6 CUP ESTADO CUP-0 31.01.17	-	0	-	27,85	7,31	NO HAY
ES00000125B4 CUP ESTADO CUP-0 31.01.18	-	0	-	27,85	7,22	99,500 (14/03/2016)
ES00000125C2 CUP ESTADO CUP-0 31.01.19	-	0	-	27,85	6,22	NO HAY
ES00000125D0 CUP ESTADO CUP-0 31.01.20	-	0	-	27,85	7,20	NO HAY
ES00000125E8 CUP ESTADO CUP-0 31.01.21	-	0	-	26,90	6,38	98,863 (08/06/2016)
ES00000125F5 CUP ESTADO CUP-0 31.01.22	-	0	-	26,90	5,41	97,402 (08/06/2016)
ES00000125G3 CUP ESTADO CUP-0 31.01.23	-	0	-	26,90	5,70	NO HAY
ES00000125H1 NDP ESTADO CUP-0 31.10.28	-	0	-	3,10	2,20	78,358 (10/05/2016)
ES00000125I9 CUP ESTADO CUP-0 31.10.24	-	0	-	67,55	50,56	93,315 (17/10/2016)
ES00000125J7 CUP ESTADO CUP-0 31.10.25	-	0	-	33,96	31,11	83,359 (16/12/2015)
ES00000125K5 CUP ESTADO CUP-0 31.10.26	-	0	-	33,96	20,66	NO HAY
ES00000125L3 CUP ESTADO CUP-0 31.10.27	-	0	-	33,96	21,12	NO HAY
ES00000125M1 CUP ESTADO CUP-0 31.10.28	-	0	-	33,96	20,66	NO HAY
ES00000125N9 NDP ESTADO CUP-0 30.04.17	-	0	-	103,00	59,10	100,163 (15/09/2016)
ES00000125O7 NDP ESTADO CUP-0 30.04.19	-	0	-	49,80	46,20	NO HAY
ES00000125P4 NDP ESTADO CUP-0 30.04.24	-	0	-	974,90	957,80	NO HAY
ES00000125S8 CUP ESTADO CUP-0 30.04.17	-	0	-	42,94	34,67	NO HAY
ES00000125T6 CUP ESTADO CUP-0 30.04.18	-	0	-	40,78	32,82	NO HAY
ES00000125U4 CUP ESTADO CUP-0 30.04.19	-	0	-	40,78	24,19	NO HAY
ES00000125V2 CUP ESTADO CUP-0 30.04.20	-	0	-	39,41	33,36	NO HAY
ES00000125W0 CUP ESTADO CUP-0 30.04.21	-	0	-	39,41	14,42	NO HAY
ES00000125X8 CUP ESTADO CUP-0 30.04.22	-	0	-	39,41	29,12	96,063 (27/06/2016)
ES00000125Y6 CUP ESTADO CUP-0 30.04.23	-	0	-	39,41	19,12	95,678 (15/09/2016)

(CONTINUA)

IV. CARACTERÍSTICAS DE LOS VALORES EN CIRCULACION

1. DEUDA DEL ESTADO

E M I S I O N	FECHA PROXIMO CUPON	NUM. CUP. AÑO	CUPON CORRIDO EUR/MILLON	SALDO EN CIRCULACION	SALDO DE TERCEROS	ULTIMO PRECIO MEDIO (FECHA)
ES00000125Z3 CUP ESTADO CUP-0 30.04.24	-	0	-	39,41	32,12	NO HAY
ES0000012593 NDP ESTADO CUP-0 30.07.32	-	0	-	3.093,50	2.506,10	65,627 (22/12/2015)
ES00000126E6 NDP ESTADO CUP-0 31.10.44	-	0	-	656,40	547,10	40,249 (10/02/2016)
ES00000126F3 CUP ESTADO CUP-0 31.10.29	-	0	-	33,80	20,60	NO HAY
ES00000126G1 CUP ESTADO CUP-0 31.10.30	-	0	-	33,80	30,69	78,850 (27/10/2016)
ES00000126H9 CUP ESTADO CUP-0 31.10.31	-	0	-	33,80	21,10	NO HAY
ES00000126I7 CUP ESTADO CUP-0 31.10.32	-	0	-	33,80	22,04	NO HAY
ES00000126J5 CUP ESTADO CUP-0 31.10.33	-	0	-	33,80	22,00	NO HAY
ES00000126K3 CUP ESTADO CUP-0 31.10.34	-	0	-	33,80	20,60	NO HAY
ES00000126L1 CUP ESTADO CUP-0 31.10.35	-	0	-	33,80	29,51	NO HAY
ES00000126M9 CUP ESTADO CUP-0 31.10.36	-	0	-	33,80	21,06	NO HAY
ES00000126N7 CUP ESTADO CUP-0 31.10.37	-	0	-	33,80	20,60	NO HAY
ES00000126O5 CUP ESTADO CUP-0 31.10.38	-	0	-	33,80	27,40	NO HAY
ES00000126P2 CUP ESTADO CUP-0 31.10.39	-	0	-	33,80	28,64	NO HAY
ES00000126Q0 CUP ESTADO CUP-0 31.10.40	-	0	-	33,80	30,30	NO HAY
ES00000126R8 CUP ESTADO CUP-0 31.10.41	-	0	-	33,80	30,30	NO HAY
ES00000126S6 CUP ESTADO CUP-0 31.10.42	-	0	-	33,80	30,30	53,808 (09/04/2015)
ES00000126T4 CUP ESTADO CUP-0 31.10.43	-	0	-	33,80	28,90	44,575 (10/12/2015)
ES00000126U2 CUP ESTADO CUP-0 31.10.44	-	0	-	33,80	25,90	41,130 (27/01/2016)
ES00000126X6 NDP ESTADO CUP-0 31.10.24	-	0	-	1.221,40	729,10	NO HAY
ES00000126Y4 NDP ESTADO CUP-0 31.10.17	-	0	-	22,00	21,40	NO HAY
ES00000126Z7 CUP ESTADO CUP-0 30.07.17	-	0	-	863,35	794,37	100,188 (20/10/2016)
ES0000012635 CUP ESTADO CUP-0 30.07.18	-	0	-	806,74	782,33	99,967 (31/10/2016)
ES0000012643 CUP ESTADO CUP-0 30.07.19	-	0	-	770,07	747,53	99,938 (21/10/2016)
ES0000012650 CUP ESTADO CUP-0 30.07.20	-	0	-	734,20	715,98	99,532 (31/08/2016)
ES0000012668 CUP ESTADO CUP-0 30.07.21	-	0	-	734,20	652,47	96,465 (13/05/2016)
ES0000012676 CUP ESTADO CUP-0 30.07.22	-	0	-	734,20	721,15	95,448 (27/06/2016)
ES0000012684 CUP ESTADO CUP-0 30.07.23	-	0	-	734,20	661,44	95,325 (15/09/2016)
ES0000012692 CUP ESTADO CUP-0 30.07.24	-	0	-	734,20	715,07	86,750 (16/12/2015)
ES00000127B0 NDP ESTADO CUP-0 31.01.20	-	0	-	67,60	65,70	96,712 (06/08/2015)
ES00000127E4 NDP ESTADO CUP-0 30.04.25	-	0	-	143,20	8,30	93,589 (07/09/2016)
ES00000127F1 CUP ESTADO CUP-0 30.04.25	-	0	-	2,36	0,00	NO HAY
ES00000127J3 NDP ESTADO CUP-0 30.07.30	-	0	-	20,00	4,20	NO HAY
ES00000127K1 CUP ESTADO CUP-0 30.07.17	-	0	-	0,39	0,00	NO HAY
ES00000127L9 CUP ESTADO CUP-0 30.07.18	-	0	-	0,39	0,00	NO HAY
ES00000127M7 CUP ESTADO CUP-0 30.07.19	-	0	-	0,39	0,00	NO HAY
ES00000127N5 CUP ESTADO CUP-0 30.07.20	-	0	-	0,39	0,00	NO HAY
ES00000127O3 CUP ESTADO CUP-0 30.07.21	-	0	-	0,39	0,00	NO HAY
ES00000127P0 CUP ESTADO CUP-0 30.07.22	-	0	-	0,39	0,00	NO HAY
ES00000127Q8 CUP ESTADO CUP-0 30.07.23	-	0	-	0,39	0,00	NO HAY
ES00000127R6 CUP ESTADO CUP-0 30.07.24	-	0	-	0,39	0,00	NO HAY
ES00000127S4 CUP ESTADO CUP-0 30.07.25	-	0	-	0,39	0,00	NO HAY

(CONTINUA)

IV. CARACTERÍSTICAS DE LOS VALORES EN CIRCULACION

1. DEUDA DEL ESTADO

E M I S I O N	FECHA PROXIMO CUPON	NUM. CUP. AÑO	CUPON CORRIDO EUR/MILLON	SALDO EN CIRCULACION	SALDO DE TERCEROS	ULTIMO PRECIO MEDIO (FECHA)
ES00000127T2 CUP ESTADO CUP-0 30.07.26	-	0	-	0,39	0,00	NO HAY
ES00000127U0 CUP ESTADO CUP-0 30.07.27	-	0	-	0,39	0,00	NO HAY
ES00000127V8 CUP ESTADO CUP-0 30.07.28	-	0	-	0,39	0,00	NO HAY
ES00000127W6 CUP ESTADO CUP-0 30.07.29	-	0	-	0,39	0,00	NO HAY
ES00000127X4 CUP ESTADO CUP-0 30.07.30	-	0	-	0,39	0,00	NO HAY
ES0000012700 CUP ESTADO CUP-0 30.07.25	-	0	-	734,20	704,92	78,059 (26/11/2014)
ES0000012718 CUP ESTADO CUP-0 30.07.26	-	0	-	633,95	596,71	83,849 (08/06/2016)
ES0000012726 CUP ESTADO CUP-0 30.07.27	-	0	-	578,87	492,18	87,989 (03/10/2016)
ES0000012734 CUP ESTADO CUP-0 30.07.28	-	0	-	578,87	508,12	77,022 (14/06/2016)
ES0000012742 CUP ESTADO CUP-0 30.07.29	-	0	-	578,87	522,87	75,455 (07/04/2016)
ES0000012759 CUP ESTADO CUP-0 30.07.30	-	0	-	578,87	526,19	67,136 (16/01/2015)
ES0000012767 CUP ESTADO CUP-0 30.07.31	-	0	-	578,87	514,55	68,749 (02/02/2016)
ES0000012775 CUP ESTADO CUP-0 30.07.32	-	0	-	578,87	475,80	63,055 (13/11/2015)
ES00000128F9 NDP ESTADO CUP-0 30.04.26	-	0	-	3,60	3,60	88,999 (06/07/2016)
ES00000128G7 CUP ESTADO CUP-0 30.04.26	-	0	-	0,07	0,00	NO HAY
ES0000012817 NDP ESTADO CUP-0 30.07.17	-	0	-	1.029,20	1.015,20	100,223 (20/10/2016)
ES0000012940 CUP ESTADO CUP-0 31.01.30	-	0	-	153,27	133,09	70,295 (08/01/2016)
ES0000012957 CUP ESTADO CUP-0 31.01.31	-	0	-	153,27	133,12	68,857 (08/01/2016)
ES0000012965 CUP ESTADO CUP-0 31.01.32	-	0	-	153,27	128,57	25,550 (04/07/2012)
ES0000012973 CUP ESTADO CUP-0 31.01.33	-	0	-	153,27	128,44	27,951 (17/03/2011)
ES0000012981 CUP ESTADO CUP-0 31.01.34	-	0	-	153,27	125,00	35,678 (25/10/2013)
ES0000012999 CUP ESTADO CUP-0 31.01.35	-	0	-	153,27	132,08	38,308 (06/02/2014)
ES0L01611182 LET ESTADO CUP-0 18.11.16	-	0	-	8.305,45	7.418,01	100,021 (27/10/2016)
ES0L01612099 LET ESTADO CUP-0 09.12.16	-	0	-	7.035,90	6.584,76	100,042 (31/10/2016)
ES0L01701207 LET ESTADO CUP-0 20.01.17	-	0	-	8.282,36	7.158,67	100,079 (31/10/2016)
ES0L01702171 LET ESTADO CUP-0 17.02.17	-	0	-	6.971,48	5.798,67	100,101 (31/10/2016)
ES0L01703104 LET ESTADO CUP-0 10.03.17	-	0	-	8.458,70	7.372,66	100,118 (28/10/2016)
ES0L01704078 LET ESTADO CUP-0 07.04.17	-	0	-	7.137,21	5.197,50	100,131 (31/10/2016)
ES0L01705125 LET ESTADO CUP-0 12.05.17	-	0	-	7.318,87	6.282,57	100,166 (27/10/2016)
ES0L01706164 LET ESTADO CUP-0 16.06.17	-	0	-	6.827,25	5.580,59	100,174 (31/10/2016)
ES0L01707147 LET ESTADO CUP-0 14.07.17	-	0	-	6.687,80	5.671,30	100,192 (31/10/2016)
ES0L01708186 LET ESTADO CUP-0 18.08.17	-	0	-	4.282,76	3.545,42	100,212 (28/10/2016)
ES0L01709150 LET ESTADO CUP-0 15.09.17	-	0	-	4.477,16	3.113,81	100,222 (31/10/2016)
ES0L01710133 LET ESTADO CUP-0 13.10.17	-	0	-	5.252,20	3.495,33	100,228 (31/10/2016)
T O T A L E S				877.499,64	550.517,93	

IV. CARACTERÍSTICAS DE LOS VALORES EN CIRCULACION

2. DEUDA DE COMUNIDADES AUTONOMAS Y OTROS EMISORES

E M I S I O N				FECHA PROXIMO CUPON	NUM. CUP. AÑO	CUPON CORRIDO EUR/MILLON	SALDO EN CIRCULACION	SALDO DE TERCEROS	ULTIMO PRECIO MEDIO (FECHA)
ES0000090243	OBL	JUNTA ANDALUCIA	6.90 16.06.17	16/06/2017	1	25.898,63	90,15	87,78	108,157 (23/02/2000)
ES0000090284	OBL	JUNTA ANDALUCIA	5.70 20.07.28	20/07/2017	1	16.084,93	180,15	133,06	95,957 (12/06/2000)
ES0000090466	OBL	JUNTA ANDALUCIA	5.15 24.05.34	24/05/2017	1	22.575,34	100,00	55,00	99,733 (21/05/2004)
ES0000090540	OBL	JUNTA ANDALUCIA	4.25 31.10.36	31/10/2017	1	0,00	100,00	100,00	NO HAY
ES0000090573	OBL	JUNTA ANDALUCIA	5.00 13.07.22	13/07/2017	1	15.068,49	100,00	50,00	NO HAY
ES0000090581	OBL	JUNTA ANDALUCIA	4.75 24.01.18	24/01/2017	1	36.468,58	1.016,00	719,15	106,510 (02/09/2016)
ES0000090706	OBL	JUNTA ANDALUCIA	4.13 20.01.20	20/01/2017	1	32.120,90	75,00	0,00	NO HAY
ES0000090714	OBL	JUNTA ANDALUCIA	4.85 17.03.20	17/03/2017	1	30.295,89	1.068,00	546,95	116,158 (08/03/2016)
ES0000090730	OBL	JUNTA ANDALUCIA	6.60 29.11.30	29/11/2016	1	60.770,49	20,00	20,00	NO HAY
ES0000090748	OBL	JUNTA ANDALUCIA	7.50 30.11.30	30/11/2016	1	68.852,46	13,50	13,50	NO HAY
ES0000093148	OBL	COMUNIDAD CANARIA	5.75 15.10.29	15/10/2017	1	2.520,55	64,99	40,00	NO HAY
ES0000093254	OBL	COMUNIDAD CANARIA	4.45 17.11.19	17/11/2016	1	42.433,06	26,19	0,00	101,557 (19/11/2004)
ES0000093270	OBL	COMUNIDAD CANARIA	3.90 30.11.35	30/11/2016	1	35.803,28	65,56	40,56	99,701 (28/12/2005)
ES0000093296	OBL	COMUNIDAD CANARIA	4.20 25.10.36	25/10/2017	1	690,41	75,00	75,00	NO HAY
ES0000093361	OBL	COMUNIDAD CANARIA	4.93 09.03.20	09/03/2017	1	31.869,70	620,00	383,45	116,780 (01/07/2016)
ES0000093379	BON	COMUNIDAD CANARIA	2.00 10.11.16	10/11/2016	1	19.453,55	200,00	199,97	NO HAY
ES0000093387	BON	COMUNIDAD CANARIA	2.00 23.12.16	23/12/2016	1	17.103,83	16,90	16,89	NO HAY
ES0000093403	BON	COMUNIDAD CANARIA	2.00 03.12.17	03/12/2016	1	18.196,72	51,31	51,25	NO HAY
ES0000093411	BON	COMUNIDAD CANARIA	1.75 04.12.18	04/12/2016	1	15.874,32	75,00	75,00	100,000 (04/12/2013)
ES0000093429	BON	COMUNIDAD CANARIA	0.50 18.12.19	18/12/2016	1	4.344,26	50,00	50,00	NO HAY
ES0000099038	OBL	JUNTA EXTREMADURA	IND. 27.05.23	27/05/2017	1	15.700,00	25,00	25,00	NO HAY
ES0000099046	OBL	JUNTA EXTREMADURA	6.50 27.05.19	27/05/2017	1	27.958,90	11,00	11,00	NO HAY
ES0000099061	OBL	JUNTA EXTREMADURA	IND. 22.03.31	22/03/2017	1	25.965,75	25,00	25,00	NO HAY
ES0000099087	OBL	JUNTA EXTREMADURA	7.75 11.02.25	11/02/2017	1	55.689,89	21,00	21,00	NO HAY
ES0000099095	BON	JUNTA EXTREMADURA	6.13 12.02.18	12/02/2017	1	43.845,63	20,00	18,00	115,550 (16/05/2014)
ES0000099103	OBL	JUNTA EXTREMADURA	IND. 10.06.24	10/12/2016	2	1.946,39	13,00	13,00	NO HAY
ES0000099111	OBL	JUNTA EXTREMADURA	IND. 30.10.28	30/10/2017	1	74,52	30,00	30,00	NO HAY
ES0000099129	OBL	JUNTA EXTREMADURA	5.20 20.11.25	20/11/2016	1	49.158,47	5,00	5,00	NO HAY
ES0000099137	OBL	JUNTA EXTREMADURA	4.10 30.04.20	30/04/2017	1	20.668,49	35,00	30,00	NO HAY
ES0000099145	OBL	JUNTA EXTREMADURA	4.31 19.11.20	19/11/2016	1	40.872,05	11,00	6,00	NO HAY
ES0000099152	OBL	JUNTA EXTREMADURA	3.50 29.01.19	29/01/2017	1	26.393,44	30,00	25,50	NO HAY
ES0000099160	OBL	JUNTA EXTREMADURA	5.50 30.07.32	30/07/2017	1	14.013,70	23,00	23,00	NO HAY
ES0000099178	OBL	JUNTA EXTREMADURA	3.88 14.03.24	14/03/2017	1	24.523,97	300,00	125,09	117,180 (27/04/2016)
ES0000099186	OBL	JUNTA EXTREMADURA	3.80 15.04.25	15/04/2017	1	20.717,81	27,50	15,10	NO HAY
ES0000101263	OBL	COMUNIDAD MADRID	4.30 15.09.26	15/09/2017	1	5.419,18	1.972,13	1.733,42	127,261 (26/10/2016)
ES0000101289	OBL	COMUNIDAD MADRID	IND. 29.11.21	29/11/2016	2	0,00	179,00	144,00	99,962 (29/11/2006)
ES0000101297	OBL	COMUNIDAD MADRID	IND. 28.06.17	28/06/2017	1	0,00	300,00	250,00	NO HAY
ES0000101313	OBL	COMUNIDAD MADRID	4.99 17.06.18	17/06/2017	1	18.592,88	497,56	326,36	111,696 (28/10/2015)
ES0000101396	OBL	COMUNIDAD MADRID	4.69 12.03.20	12/03/2017	1	29.926,14	1.469,38	1.190,02	116,350 (06/07/2016)
ES0000101412	OBL	COMUNIDAD MADRID	IND. 29.11.20	29/11/2016	1	27.622,95	25,00	25,00	NO HAY
ES0000101461	OBL	COMUNIDAD MADRID	7.55 21.07.26	21/07/2017	1	21.098,63	54,00	54,00	NO HAY
ES0000101495	BON	COMUNIDAD MADRID	5.50 14.02.17	14/02/2017	1	39.071,04	885,20	817,03	102,252 (19/09/2016)
ES0000101545	BON	COMUNIDAD MADRID	5.75 01.02.18	01/02/2017	1	42.889,34	1.034,00	783,57	108,601 (01/08/2016)

(CONTINUA)

IV. CARACTERÍSTICAS DE LOS VALORES EN CIRCULACION

2. DEUDA DE COMUNIDADES AUTONOMAS Y OTROS EMISORES

E M I S I O N	FECHA PROXIMO CUPON	NUM. CUP. AÑO	CUPON CORRIDO EUR/MILLON	SALDO EN CIRCULACION	SALDO DE TERCEROS	ULTIMO PRECIO MEDIO (FECHA)
ES0000101552 OBL COMUNIDAD MADRID 5.50 30.04.24	30/04/2017	1	27.726,03	65,00	65,00	NO HAY
ES0000101560 OBL COMUNIDAD MADRID 2.10 20.05.24	20/11/2016	2	9.358,70	13,00	13,00	NO HAY
ES0000101578 OBL COMUNIDAD MADRID 5.13 31.05.23	31/05/2017	1	21.482,88	21,00	21,00	NO HAY
ES0000101586 BON COMUNIDAD MADRID 2.88 06.04.19	06/04/2017	1	16.383,56	1.475,00	1.143,75	107,330 (05/08/2016)
ES0000101594 OBL COMUNIDAD MADRID 5.00 12.02.36	12/02/2017	1	35.792,35	131,30	117,67	NO HAY
ES0000101602 OBL COMUNIDAD MADRID 4.13 21.05.24	21/05/2017	1	18.421,23	1.600,00	1.078,71	123,356 (18/10/2016)
ES0000101610 OBL COMUNIDAD MADRID 5.25 26.02.44	26/02/2017	1	35.573,77	21,60	21,60	NO HAY
ES0000101628 OBL COMUNIDAD MADRID 5.13 03.03.43	03/03/2017	1	33.979,45	59,00	59,00	NO HAY
ES0000101636 OBL COMUNIDAD MADRID 3.88 01.09.22	01/09/2017	1	6.369,86	424,00	1,00	NO HAY
ES0000101644 BON COMUNIDAD MADRID 2.88 17.07.23	17/07/2017	1	8.349,32	546,00	472,07	110,540 (02/12/2015)
ES0000101651 OBL COMUNIDAD MADRID 1.83 30.04.25	30/04/2017	1	9.205,04	1.903,75	1.095,36	106,920 (22/09/2016)
ES0000101669 OBL COMUNIDAD MADRID 2.65 05.03.45	05/03/2017	1	17.424,66	115,00	115,00	NO HAY
ES0000101677 OBL COMUNIDAD MADRID 2.08 12.03.30	12/03/2017	1	13.277,81	635,50	562,34	105,700 (22/09/2016)
ES0000101685 OBL COMUNIDAD MADRID 1.03 06.05.21	06/05/2017	1	4.998,63	10,00	10,00	NO HAY
ES0000101693 OBL COMUNIDAD MADRID 1.19 08.05.22	08/05/2017	1	5.733,26	500,00	332,55	104,070 (21/09/2016)
ES0000101701 OBL COMUNIDAD MADRID 3.25 03.05.46	03/05/2017	1	16.116,44	300,00	227,10	NO HAY
ES0000101719 BON COMUNIDAD MADRID 0.73 19.05.21	19/05/2017	1	3.286,44	700,00	510,06	101,570 (18/07/2016)
ES0000101727 OBL COMUNIDAD MADRID 2.21 31.05.28	31/05/2017	1	9.280,60	325,00	168,99	102,640 (23/06/2016)
ES0000101735 OBL COMUNIDAD MADRID 2.40 02.06.31	02/06/2017	1	9.920,49	66,00	66,00	NO HAY
ES0000101743 OBL COMUNIDAD MADRID 3.76 08.06.66	08/06/2017	1	14.921,10	60,00	60,00	NO HAY
ES0000101750 OBL COMUNIDAD MADRID 1.79 18.08.31	18/08/2017	1	3.618,90	48,00	48,00	NO HAY
ES0000101768 OBL COMUNIDAD MADRID 1.00 30.09.24	30/09/2017	1	846,77	500,00	371,78	100,955 (05/10/2016)
ES0000101776 BON COMUNIDAD MADRID 0.20 05.10.20	05/10/2017	1	145,32	44,00	44,00	NO HAY
ES0000102139 OBL COMUNIDAD MURCIA 4.70 30.03.20	30/03/2017	1	27.655,48	251,60	148,25	114,250 (02/09/2016)
ES0000102154 BON COMUNIDAD MURCIA 4.73 05.11.18	05/11/2016	1	46.604,51	50,00	34,60	NO HAY
ES0000102162 OBL COMUNIDAD MURCIA IND. 29.07.31	29/07/2017	1	11.589,04	25,00	25,00	NO HAY
ES0000102170 OBL COMUNIDAD MURCIA IND. 13.10.31	13/10/2017	1	2.465,75	20,00	20,00	NO HAY
ES0000102246 BON COMUNIDAD MURCIA 2.17 11.12.23	11/12/2016	1	19.251,37	50,00	50,00	NO HAY
ES0000103004 BON COMUNIDAD RIOJA 4.37 25.01.18	25/01/2017	1	33.408,74	30,00	0,00	NO HAY
ES0000103012 BON COMUNIDAD RIOJA 4.50 01.12.17	01/12/2016	1	41.188,52	66,00	30,90	NO HAY
ES0000103020 OBL COMUNIDAD RIOJA 4.31 15.06.18	15/06/2017	1	16.295,34	48,00	32,94	105,050 (21/11/2013)
ES0000103053 OBL COMUNIDAD RIOJA 1.84 03.03.20	03/03/2017	1	12.199,45	85,00	29,47	105,020 (31/03/2016)
ES0000103061 BON COMUNIDAD RIOJA 0.80 31.01.17	31/01/2017	1	5.989,07	34,00	17,00	NO HAY
ES0000103079 BON COMUNIDAD RIOJA 0.13 30.05.18	30/05/2017	1	527,40	60,00	59,35	NO HAY
ES0000103087 BON COMUNIDAD RIOJA 0.30 24.05.19	24/05/2017	1	1.315,07	70,00	64,77	NO HAY
ES0000103095 BON COMUNIDAD RIOJA 0.10 24.11.17	24/11/2016	1	438,36	60,00	60,00	NO HAY
ES0000107096 OBL COMUNIDAD ARAGON 5.75 19.04.17	19/04/2017	1	30.719,18	119,74	73,22	101,394 (05/06/2002)
ES0000107104 OBL COMUNIDAD ARAGON 3.93 29.12.35	29/12/2016	1	32.960,56	55,00	55,00	NO HAY
ES0000107112 OBL COMUNIDAD ARAGON 4.65 11.07.36	11/07/2017	1	14.254,68	55,00	54,95	NO HAY
ES0000107120 OBL COMUNIDAD ARAGON 4.47 12.07.21	12/07/2017	1	13.593,70	60,00	30,00	NO HAY
ES0000107138 OBL COMUNIDAD ARAGON 4.82 10.10.22	10/10/2017	1	2.770,27	115,00	105,00	NO HAY
ES0000107161 OBL COMUNIDAD ARAGON IND. 15.12.16	15/12/2016	2	2.652,67	39,50	39,50	NO HAY

(CONTINUA)

IV. CARACTERÍSTICAS DE LOS VALORES EN CIRCULACION

2. DEUDA DE COMUNIDADES AUTONOMAS Y OTROS EMISORES

E M I S I O N			FECHA PROXIMO CUPON	NUM. CUP. AÑO	CUPON CORRIDO EUR/MILLON	SALDO EN CIRCULACION	SALDO DE TERCEROS	ULTIMO PRECIO MEDIO (FECHA)
ES0000107195	OBL COMUNIDAD ARAGON	IND. 28.01.25	28/01/2017	2	1.987,09	54,00	54,00	NO HAY
ES0000107211	OBL COMUNIDAD ARAGON	5.00 04.10.20	04/10/2017	1	3.698,63	33,00	33,00	NO HAY
ES0000107229	OBL COMUNIDAD ARAGON	5.10 04.10.20	04/11/2016	12	3.701,61	25,00	25,00	NO HAY
ES0000107237	OBL COMUNIDAD ARAGON	5.10 15.11.20	15/11/2016	12	2.193,55	25,00	25,00	NO HAY
ES0000107252	OBL COMUNIDAD ARAGON	6.63 21.02.23	21/02/2017	1	45.795,77	20,00	20,00	NO HAY
ES0000107336	OBL COMUNIDAD ARAGON	6.02 29.12.16	29/12/2016	4	5.294,07	1,00	1,00	NO HAY
ES0000107344	OBL COMUNIDAD ARAGON	7.50 01.03.27	01/03/2017	1	50.136,99	37,00	37,00	NO HAY
ES0000107401	OBL COMUNIDAD ARAGON	8.25 17.01.27	17/01/2017	1	64.918,03	401,00	393,86	159,400 (31/05/2016)
ES0000107419	OBL COMUNIDAD ARAGON	3.75 01.04.18	01/04/2017	1	21.883,56	156,29	60,50	108,650 (10/07/2014)
ES0000107427	OBL COMUNIDAD ARAGON	4.00 20.09.18	20/09/2017	1	4.493,15	171,00	109,35	NO HAY
ES0000107435	OBL COMUNIDAD ARAGON	4.42 30.04.28	30/04/2017	1	22.281,64	24,20	24,20	NO HAY
ES0000107443	OBL COMUNIDAD ARAGON	2.88 10.02.19	10/02/2017	1	20.737,70	625,00	214,94	108,570 (14/04/2015)
ES0000107450	OBL COMUNIDAD ARAGON	5.15 31.01.37	31/01/2017	1	38.554,64	75,00	75,00	NO HAY
ES0000107468	OBL COMUNIDAD ARAGON	4.00 20.10.22	20/10/2017	1	1.205,48	50,00	44,80	NO HAY
ES0000107476	OBL COMUNIDAD ARAGON	2.10 31.10.20	31/10/2017	1	0,00	125,00	7,00	NO HAY
ES0000107484	OBL COMUNIDAD ARAGON	1.15 30.07.17	30/07/2017	1	2.930,14	350,00	288,53	99,881 (17/07/2014)
ES0000107492	OBL COMUNIDAD ARAGON	0.75 05.12.16	05/12/2016	1	6.782,79	30,00	18,00	NO HAY
ES0001348053	OBL ISLAS BALEARES	3.87 23.11.20	23/11/2016	1	36.258,66	150,00	115,00	99,989 (24/11/2005)
ES0001348061	OBL ISLAS BALEARES	4.06 23.11.35	23/11/2016	1	38.076,75	170,00	137,00	99,555 (02/01/2006)
ES0001348103	OBL ISLAS BALEARES	4.80 04.03.20	04/03/2017	1	31.666,74	300,00	105,24	114,600 (28/01/2016)
ES0001348186	OBL ISLAS BALEARES	4.65 26.01.17	22/12/2016	1	43.661,16	25,00	25,00	NO HAY
ES0001348202	OBL ISLAS BALEARES	IND. 25.05.23	25/05/2017	1	16.335,62	30,00	30,00	NO HAY
ES0001350117	OBL CASTILLA-LA MANCH	IND. 05.12.23	05/12/2016	2	0,00	100,00	84,00	100,531 (12/01/2004)
ES0001350125	OBL CASTILLA-LA MANCH	3.88 31.01.36	31/01/2017	1	29.009,56	200,00	190,00	100,000 (30/01/2006)
ES0001350133	OBL CASTILLA-LA MANCH	4.63 30.11.22	30/11/2016	1	42.459,02	150,00	140,00	NO HAY
ES0001350141	OBL CASTILLA-LA MANCH	IND. 05.07.25	05/07/2017	1	17.134,25	25,00	25,00	NO HAY
ES0001350174	OBL CASTILLA-LA MANCH	5.95 09.09.30	09/09/2017	1	8.476,71	140,00	140,00	NO HAY
ES0001350182	OBL CASTILLA-LA MANCH	4.59 24.09.17	24/09/2017	1	4.650,85	50,00	0,00	NO HAY
ES0001350208	OBL CASTILLA-LA MANCH	6.00 15.01.21	15/01/2017	1	47.540,98	85,00	67,80	NO HAY
ES0001350216	OBL CASTILLA-LA MANCH	5.80 30.01.21	30/11/2016	12	161,11	15,00	15,00	NO HAY
ES0001350224	OBL CASTILLA-LA MANCH	6.00 31.01.21	30/11/2016	12	0,00	27,00	27,00	NO HAY
ES0001350257	OBL CASTILLA-LA MANCH	7.71 15.02.33	15/02/2017	1	54.524,45	17,70	17,70	NO HAY
ES0001350273	BON CASTILLA-LA MANCH	1.85 17.12.21	17/12/2016	1	16.141,75	80,00	80,00	NO HAY
ES0001351149	OBL CASTILLA Y LEON	5.15 05.12.17	05/12/2016	1	46.575,14	102,89	0,00	108,550 (13/12/2013)
ES0001351172	OBL CASTILLA Y LEON	3.85 15.11.16	15/11/2016	1	36.922,13	196,60	118,50	91,295 (01/04/2011)
ES0001351180	OBL CASTILLA Y LEON	4.65 08.11.22	08/11/2016	1	45.483,61	160,20	148,20	120,880 (08/01/2016)
ES0001351230	BON CASTILLA Y LEON	IND. 20.11.17	20/11/2016	2	2.088,62	63,00	63,00	NO HAY
ES0001351255	OBL CASTILLA Y LEON	6.60 24.02.23	24/02/2017	1	45.081,97	17,30	17,30	NO HAY
ES0001351263	OBL CASTILLA Y LEON	IND. 22.03.23	22/03/2017	1	20.772,60	70,00	70,00	NO HAY
ES0001351297	OBL CASTILLA Y LEON	7.20 11.11.26	11/11/2016	1	69.836,07	40,00	40,00	NO HAY
ES0001351339	OBL CASTILLA Y LEON	6.27 19.02.18	19/02/2017	1	43.684,43	275,00	180,45	113,300 (12/11/2015)
ES0001351347	OBL CASTILLA Y LEON	6.51 01.03.19	01/03/2017	1	43.485,48	275,00	226,06	120,310 (23/05/2014)
ES0001351354	OBL CASTILLA Y LEON	3.50 05.12.16	05/12/2016	1	31.653,01	50,00	44,01	NO HAY

(CONTINUA)

IV. CARACTERÍSTICAS DE LOS VALORES EN CIRCULACION

2. DEUDA DE COMUNIDADES AUTONOMAS Y OTROS EMISORES

E M I S I O N			FECHA PROXIMO CUPON	NUM. CUP. AÑO	CUPON CORRIDO EUR/MILLON	SALDO EN CIRCULACION	SALDO DE TERCEROS	ULTIMO PRECIO MEDIO (FECHA)
ES0001351362	OBL CASTILLA Y LEON	4.40 22.05.20	22/05/2017	1	19.528,77	155,00	64,40	NO HAY
ES0001351370	OBL CASTILLA Y LEON	4.70 20.06.22	20/06/2017	1	17.126,03	174,50	101,00	123,727 (19/09/2016)
ES0001351396	OBL CASTILLA Y LEON	4.00 30.04.24	30/04/2017	1	20.164,38	650,00	342,66	115,373 (01/06/2015)
ES0001351404	OBL CASTILLA Y LEON	2.08 01.12.23	01/12/2016	1	19.038,25	130,42	0,42	NO HAY
ES0001351412	OBL CASTILLA Y LEON	2.35 24.03.25	24/03/2017	1	14.228,77	50,00	0,00	NO HAY
ES0001351420	OBL CASTILLA Y LEON	IND. 10.12.26	10/12/2016	2	6.517,38	30,00	29,00	NO HAY
ES0001351438	OBL CASTILLA Y LEON	2.75 17.12.29	17/12/2016	1	23.968,58	60,00	60,00	NO HAY
ES0001351446	OBL CASTILLA Y LEON	0.70 03.06.21	03/06/2017	1	2.876,71	400,00	344,30	NO HAY
ES0001351453	OBL CASTILLA Y LEON	1.20 13.10.26	13/10/2017	1	591,78	246,00	10,00	NO HAY
ES0001351461	OBL CASTILLA Y LEON	1.59 13.10.31	13/10/2017	1	781,64	44,00	44,00	NO HAY
ES0001352139	OBL JUNTA GALICIA	6.28 15.12.17	15/12/2016	1	55.078,69	154,19	154,19	125,590 (23/12/2005)
ES0001352147	OBL JUNTA GALICIA	5.40 20.07.18	20/07/2017	1	15.238,36	183,31	131,78	115,670 (13/02/2015)
ES0001352246	OBL JUNTA GALICIA	4.03 28.11.35	28/11/2016	1	37.170,77	200,00	150,00	NO HAY
ES0001352253	OBL JUNTA GALICIA	IND. 02.11.16	02/11/2016	1	21.571,48	350,00	180,00	NO HAY
ES0001352295	OBL JUNTA GALICIA	4.21 30.11.19	30/11/2016	1	38.603,28	280,00	111,50	100,000 (30/11/2009)
ES0001352303	OBL JUNTA GALICIA	4.81 26.03.20	26/03/2017	1	28.830,00	553,00	298,75	116,300 (30/05/2016)
ES0001352311	OBL JUNTA GALICIA	IND. 22.11.28	22/11/2016	1	28.666,67	75,00	75,00	NO HAY
ES0001352329	OBL JUNTA GALICIA	IND. 24.11.17	24/11/2016	4	4.497,45	80,00	0,00	NO HAY
ES0001352337	OBL JUNTA GALICIA	5.36 24.11.17	24/11/2016	1	50.057,21	50,00	0,00	NO HAY
ES0001352451	OBL JUNTA GALICIA	6.96 28.12.17	28/12/2016	1	58.604,15	74,00	56,21	110,850 (12/04/2013)
ES0001352469	OBL JUNTA GALICIA	5.76 03.04.17	03/04/2017	1	33.314,88	530,00	355,18	106,514 (08/01/2016)
ES0001352477	OBL JUNTA GALICIA	6.13 03.04.18	03/04/2017	1	35.442,22	300,00	184,72	117,280 (09/07/2014)
ES0001352485	OBL JUNTA GALICIA	4.00 01.12.16	01/12/2016	1	36.612,02	31,10	26,40	NO HAY
ES0001352493	OBL JUNTA GALICIA	4.88 01.07.19	01/07/2017	1	16.294,52	25,00	25,00	NO HAY
ES0001352519	OBL JUNTA GALICIA	2.75 02.02.17	02/02/2017	1	20.437,16	257,00	217,80	102,977 (17/11/2015)
ES0001352527	OBL JUNTA GALICIA	1.89 12.12.16	12/12/2016	1	13.529,52	500,00	345,41	NO HAY
ES0001352535	OBL JUNTA GALICIA	2.95 10.04.21	10/04/2017	1	16.487,67	500,00	224,37	110,600 (03/03/2016)
ES0001352543	OBL JUNTA GALICIA	1.37 10.05.19	10/05/2017	1	6.550,03	500,00	304,65	101,861 (21/07/2015)
ES0001353228	OBL COMUNIDAD NAVARRA	4.00 23.11.21	23/11/2016	1	37.486,34	207,19	196,19	119,333 (28/04/2015)
ES0001353236	OBL COMUNIDAD NAVARRA	4.88 31.10.18	31/10/2017	1	0,00	60,00	31,23	NO HAY
ES0001353244	OBL COMUNIDAD NAVARRA	4.20 30.09.19	30/09/2017	1	3.567,12	95,38	59,45	114,981 (29/04/2015)
ES0001353251	OBL COMUNIDAD NAVARRA	3.88 17.02.17	17/02/2017	1	27.209,70	293,00	200,42	105,380 (12/08/2015)
ES0001353269	OBL COMUNIDAD NAVARRA	4.30 17.02.20	17/02/2017	1	30.193,99	219,00	16,25	NO HAY
ES0001353293	OBL COMUNIDAD NAVARRA	5.80 09.06.18	09/06/2017	1	22.882,19	180,00	121,91	112,850 (20/11/2013)
ES0001353335	BON COMUNIDAD NAVARRA	4.93 05.02.19	05/02/2017	1	36.226,80	20,00	0,00	NO HAY
ES0001353343	BON COMUNIDAD NAVARRA	4.08 20.06.19	20/06/2017	1	14.848,63	40,00	35,00	NO HAY
ES0001353350	OBL COMUNIDAD NAVARRA	4.25 31.01.24	31/01/2017	1	31.816,94	15,00	15,00	NO HAY
ES0001353368	OBL COMUNIDAD NAVARRA	3.95 14.02.24	14/02/2017	1	28.060,11	88,80	88,60	NO HAY
ES0001353376	OBL COMUNIDAD NAVARRA	3.59 14.02.22	14/02/2017	1	25.481,42	140,00	113,38	NO HAY
ES0001353384	OBL COMUNIDAD NAVARRA	2.03 28.11.23	28/11/2016	1	18.774,70	121,00	59,00	NO HAY
ES0001353392	OBL COMUNIDAD NAVARRA	2.13 19.02.28	19/02/2017	1	14.826,23	175,00	25,00	NO HAY
ES0200130369	OBL I.C.O.	6.75 28.12.26	28/12/2016	1	56.803,28	90,15	90,15	129,460 (19/02/2007)

(CONTINUA)

IV. CARACTERÍSTICAS DE LOS VALORES EN CIRCULACION

2. DEUDA DE COMUNIDADES AUTONOMAS Y OTROS EMISORES

E M I S I O N				FECHA PROXIMO CUPON	NUM. CUP. AÑO	CUPON CORRIDO EUR/MILLON	SALDO EN CIRCULACION	SALDO DE TERCEROS	ULTIMO PRECIO MEDIO (FECHA)
ES0200190405	OBL ADIF	9.90	19.12.24	19/12/2016	1	85.745,90	90,15	88,05	NO HAY
ES0200190421	OBL ADIF	10.50	19.10.24	19/10/2017	1	3.452,05	48,08	48,08	NO HAY
ES0200190439	OBL ADIF	10.55	19.12.24	19/12/2016	1	91.375,68	18,03	8,11	NO HAY
ES0201001130	OBL AYUNTAM. MADRID	4.35	16.06.21	16/06/2017	1	16.327,40	200,00	62,50	NO HAY
ES0201001148	OBL AYUNTAM. MADRID	4.55	16.06.36	16/06/2017	1	17.078,08	300,00	162,00	NO HAY
ES0201001155	OBL AYUNTAM. MADRID	4.65	10.01.17	10/01/2017	1	37.479,51	200,00	200,00	NO HAY
ES0201001163	OBL AYUNTAM. MADRID	IND.	10.10.22	10/04/2017	2	0,00	200,00	128,80	NO HAY
ES0201001171	OBL AYUNTAM. MADRID	5.08	02.12.18	02/12/2016	1	46.340,22	110,00	60,00	NO HAY
ES0202762003	BON ESTADO	3.82	31.01.22	31/01/2017	1	28.597,81	250,00	0,00	NO HAY
ES0302761046	BON FROB	0.22	30.04.17	30/04/2017	1	1.098,96	520,00	405,80	100,190 (29/02/2016)
ES0302762044	BON ESTADO	5.31	30.11.16 IND.	30/11/2016	4	7.935,08	2.579,07	512,16	NO HAY
ES0302762051	BON ESTADO	5.31	31.05.17 IND.	30/11/2016	4	7.935,08	2.579,07	496,96	NO HAY
ES0302762085	BON ESTADO	3.28	30.11.16 IND.	30/11/2016	4	4.495,36	171,75	4,93	NO HAY
ES0302762093	BON ESTADO	3.28	31.05.17 IND.	30/11/2016	4	4.495,36	171,75	2,43	NO HAY
ES0302762101	BON ESTADO	3.28	30.11.17 IND.	30/11/2016	4	4.495,36	171,75	4,93	NO HAY
ES0302762119	BON ESTADO	3.28	31.05.18 IND.	30/11/2016	4	4.495,36	171,75	2,43	NO HAY
ES0302762127	BON ESTADO	2.45	31.10.18	31/10/2017	1	0,00	750,00	540,00	NO HAY
ES05000906Z5	PAG JUNTA ANDALUCIA	CUP-0	25.11.16	-	0	-	35,00	15,00	NO HAY
ES05000907A6	PAG JUNTA ANDALUCIA	CUP-0	30.12.16	-	0	-	31,90	31,90	NO HAY
ES05000907B4	PAG JUNTA ANDALUCIA	CUP-0	27.01.17	-	0	-	21,38	21,38	NO HAY
ES05000907C2	PAG JUNTA ANDALUCIA	CUP-0	24.02.17	-	0	-	51,24	31,24	NO HAY
ES05000907D0	PAG JUNTA ANDALUCIA	CUP-0	31.03.17	-	0	-	28,00	28,00	NO HAY
ES05000907E8	PAG JUNTA ANDALUCIA	CUP-0	28.04.17	-	0	-	30,10	20,10	NO HAY
ES05000907F5	PAG JUNTA ANDALUCIA	CUP-0	26.05.17	-	0	-	19,80	19,80	NO HAY
ES05000907G3	PAG JUNTA ANDALUCIA	CUP-0	30.06.17	-	0	-	16,75	16,75	NO HAY
ES05000907H1	PAG JUNTA ANDALUCIA	CUP-0	28.07.17	-	0	-	27,60	17,60	NO HAY
ES05000907I9	PAG JUNTA ANDALUCIA	CUP-0	25.08.17	-	0	-	24,00	24,00	NO HAY
ES05000907J7	PAG JUNTA ANDALUCIA	CUP-0	29.09.17	-	0	-	28,00	28,00	NO HAY
ES05000907K5	PAG JUNTA ANDALUCIA	CUP-0	27.10.17	-	0	-	25,00	0,00	NO HAY
ES05000907M1	PAG JUNTA ANDALUCIA	CUP-0	22.12.17	-	0	-	2,00	2,00	NO HAY
T O T A L E S							44.073,92	27.296,27	

V. ANUNCIOS

1. PROXIMAS EMISIONES DE DEUDA PUBLICA

DENOMINACION	CODIGO ISIN	TRAMO	FECHA AMORTIZ.	TIPO INTS.	FECHA RESOLUC. SUBASTA	LIMITE PETICIONES PARTICULARES DIA/HORA	LIMITE PETICIONES TITULARES DIA/HORA	FECHA DESEMB. PARTIC.	FECHA DESEMB. TITULAR	COMUNIC BANCO ESPAÑA
Letras Tesoro 3 meses	ES0L01702171	4	17.02.17		22.11.16	21.11 14:00	22.11 10:00	24.11.16	25.11.16	04/16
Letras Tesoro 6 meses	ES0L01705125	3	12.05.17		15.11.16	14.11 14:00	15.11 10:00	17.11.16	18.11.16	04/16
Letras Tesoro 9 meses	ES0L01708186	2	18.08.17		22.11.16	21.11 14:00	22.11 10:00	24.11.16	25.11.16	04/16
Letras Tesoro 12 meses	ES0L01711172	1	17.11.17		15.11.16	14.11 14:00	15.11 10:00	17.11.16	18.11.16	04/16
Bonos Estado 5 años	ES00000128B8	10	30.07.21	0.75	03.11.16	02.11 14:00	03.11 10:00	07.11.16	08.11.16	50/16
Oblig. Estado 10 años	ES00000128H5	5	31.10.26	1.30	03.11.16	02.11 14:00	03.11 10:00	07.11.16	08.11.16	50/16
Obl.Est.Index 10 años	ES00000126A4	8	30.11.24	1.80	03.11.16	02.11 14:00	03.11 10:00	07.11.16	08.11.16	50/16
Oblig. Estado 15 años	ES00000127A2	12	30.07.30	1.95	03.11.16	02.11 14:00	03.11 10:00	07.11.16	08.11.16	50/16
Pag. Andalucía 3 meses	ES05000907C2	5	24.02.17		22.11.16		22.11 10:30		25.11.16	02/16
Pag. Andalucía 6 meses	ES05000907F5	4	26.05.17		22.11.16		22.11 10:30		25.11.16	02/16
Pag. Andalucía 9 meses	ES05000907I9	3	25.08.17		22.11.16		22.11 10:30		25.11.16	02/16
Pag. Andalucía 12 meses	ES05000907L3	2	24.11.17		22.11.16		22.11 10:30		25.11.16	02/16
Pag. Andalucía 18 meses	ES05000907R0	1	25.05.18		22.11.16		22.11 10:30		25.11.16	02/16

2. RESULTADOS DE EMISIONES DE DEUDA PUBLICA

DENOMINACION	FECHA EMISION	FECHA AMORTIZ.	TRAM - VTA.	NOMINAL SOLICITADO		NOMINAL ADJUDICADO		PRECIO MARGI-NAL	TIPO MARGI-NAL	PRECIO MEDIO	TIPO MEDIO	PRIMER PRECIO NO ADM.	IMPTE. A ESE PRECIO
				COMPET	NO C.	TOTAL	AL MRG						
Bonos del Estado ES00000128A0 BON 0.25	25.10.16	31.01.19	8/1	2.956	1	1.154	400			101,015	-0,123		250
Bonos del Estado ES00000128A0 BON 0.25	25.10.16	31.01.19	8/2		166	166				101,034	-0,123		
Bonos del Estado ES00000128B8 BON 0.75	11.10.16	30.07.21	9/1	2.413	1	1.599	110			103,300	0,089		50
Bonos del Estado ES00000128B8 BON 0.75	11.10.16	30.07.21	9/2		35	35				103,315	0,089		
Obligaciones Estado ES00000128D4 OBL IND. 11.10.16	30.11.21	2/1	1.459			752	55			105,052	-0,620		50
Obligaciones Estado ES00000123C7 OBL 5.90	25.10.16	30.07.26	11/1	2.812	1	1.481	275			146,106	1,044		50
Obligaciones Estado ES00000123C7 OBL 5.90	25.10.16	30.07.26	11/2		321	321				146,247	1,044		
Obligaciones Estado ES00000127A2 OBL 1.95	20.09.16	30.07.30	11/1	1.490	0	1.175	185	106,060	1,463	106,271	1,447	106,050	25
Obligaciones Estado ES00000127A2 OBL 1.95	20.09.16	30.07.30	11/2		207	207				106,551	1,447		
Obligaciones Estado ES00000128E2 OBL 3.45	25.10.16	30.07.66	2/1	1.760	0	1.126	50			121,502	2,688		10
Obligaciones Estado ES00000128E2 OBL 3.45	25.10.16	30.07.66	2/2		241	241				121,584	2,688		
Letras del Tesoro ES0L01701207 LET 3 m.	21.10.16	20.01.17	4/1	2.656	0	405	190			100,098	-0,387		56
Letras del Tesoro ES0L01704078 LET 6 m.	14.10.16	07.04.17	3/1	2.931	1	550	290			100,159	-0,326		250
Letras del Tesoro ES0L01707147 LET 9 m.	21.10.16	14.07.17	2/1	5.070	0	2.255	475			100,222	-0,299		480
Letras del Tesoro ES0L01710133 LET 12 m.	14.10.16	13.10.17	1/1	8.043	44	4.681	900			100,252	-0,248		350
Letras del Tesoro													

(Continúa)

V. ANUNCIOS

2. RESULTADOS DE EMISIONES DE DEUDA PUBLICA

DENOMINACION	FECHA EMISION	FECHA AMORTIZ.	TRAM - VTA.	NOMINAL SOLICITADO		NOMINAL ADJUDICADO		PRECIO MARGI-NAL	TIPO MARGI-NAL	PRECIO MEDIO	TIPO MEDIO	PRIMER PRECIO NO ADM.	IMPTE. A ESE PRECIO
				COMPET	NO C.	TOTAL	AL MRG						
ES0L01710133 LET 12 m.	14.10.16	13.10.17	1/2		571	571				100,252	-0,248		
JUNTA ANDALUCIA ES05000907E8 PAG CUP-0	28.10.16	28.04.17	4/1	77		10	10			100,000	0,000		14
JUNTA ANDALUCIA ES05000907H1 PAG CUP-0	28.10.16	28.07.17	3/1	154		10	10			100,000	0,000		61
JUNTA ANDALUCIA ES05000907K5 PAG CUP-0	28.10.16	27.10.17	2/1	132		20	20			100,000	0,000		21

3. OTROS ANUNCIOS

ASUNTO: COMUNICACION 50/16 DEL DEPARTAMENTO DE OPERACIONES

El Departamento de Operaciones, ha emitido la Comunicación con referencia disponible en INTERNET, en la dirección <http://www.bde.es>, en la Sección de "Mercado de Deuda Pública /Comunicaciones".

XXI. OPERACIONES DE COMPRAVENTA SIMPLE AL CONTADO - RESUMEN MENSUAL OCTUBRE 2016

1. DEUDA DEL ESTADO

E M I S I O N	NUMERO OPERACS	IMPORTE CONTRATADO	PRECIO (EX-CUPON)			RENTDO. INTERNO MEDIO	ANTERIOR PRECIO MEDIO (FECHA)
			MEDIO	MAXIMO	MINIMO		
ES00000126D8 O EST 4.00 31.10.64	1	1,00	143,760	143,760	143,760	2,44	143,760 (05/10/2016)
ES00000128E2 O EST 3.45 30.07.66	63	309,81	121,445	127,480	115,990	2,67	120,808 (28/10/2016)
ES00000123J2 B EST 4.25 31.10.16	4	26,86	100,284	100,342	100,230	-0,45	100,230 (11/10/2016)
ES00000120J8 O EST 3.80 31.01.17	6	123,86	101,174	101,245	101,086	-0,29	101,086 (25/10/2016)
ES00000124I2 B EST 2.10 30.04.17	9	28,89	101,245	101,318	101,167	-0,30	101,183 (28/10/2016)
ES0000012783 O EST 5.50 30.07.17	13	24,36	104,541	104,710	104,422	-0,27	104,470 (20/10/2016)
ES00000126V0 B EST 0.50 31.10.17	26	339,24	100,798	100,970	100,747	-0,27	100,750 (28/10/2016)
ES00000123Q7 B EST 4.50 31.01.18	22	212,97	106,098	106,260	105,970	-0,22	105,976 (26/10/2016)
ES00000127D6 B EST 0.25 30.04.18	29	354,24	100,709	100,785	100,620	-0,21	100,620 (28/10/2016)
ES00000121A5 O EST 4.10 30.07.18	25	294,85	107,622	107,900	107,366	-0,19	107,505 (27/10/2016)
ES00000124B7 B EST 3.75 31.10.18	24	274,67	108,124	108,290	107,981	-0,21	107,985 (21/10/2016)
ES00000128A0 B EST 0.25 31.01.19	51	1.139,70	100,853	100,970	100,585	-0,12	100,632 (28/10/2016)
ES00000124V5 B EST 2.75 30.04.19	25	214,24	107,216	107,452	106,910	-0,09	106,910 (28/10/2016)
ES00000121L2 O EST 4.60 30.07.19	20	348,65	113,012	113,320	112,590	-0,07	112,702 (27/10/2016)
ES00000121O6 O EST 4.30 31.10.19	45	911,41	113,171	113,570	112,650	-0,04	112,702 (28/10/2016)
ES00000126W8 O EST IND. 30.11.19	25	110,00	104,293	104,412	104,133	-0,79	104,375 (26/10/2016)
ES00000126C0 B EST 1.40 31.01.20	31	467,21	104,658	104,960	104,310	-0,02	104,338 (28/10/2016)
ES00000122D7 O EST 4.00 30.04.20	29	680,08	114,090	114,550	113,640	-0,00	113,668 (28/10/2016)
ES00000127H7 B EST 1.15 30.07.20	14	144,00	104,287	104,538	104,050	0,01	104,239 (27/10/2016)
ES00000122T3 O EST 4.85 31.10.20	24	312,35	119,342	119,920	118,772	0,05	118,796 (28/10/2016)
ES00000123B9 O EST 5.50 30.04.21	28	155,24	124,574	125,212	123,840	0,07	123,840 (28/10/2016)
ES00000128B8 B EST 0.75 30.07.21	127	1.714,16	103,048	103,792	102,500	0,11	102,625 (28/10/2016)
ES00000128D4 O EST IND. 30.11.21	14	20,00	104,478	104,625	103,907	-0,56	104,542 (20/10/2016)
ES00000123K0 O EST 5.85 31.01.22	41	265,68	129,688	130,520	128,840	0,20	128,840 (28/10/2016)
ES00000123U9 O EST 5.40 31.01.23	38	311,91	131,161	132,275	130,250	0,37	130,354 (28/10/2016)
ES00000123X3 O EST 4.40 31.10.23	68	501,82	126,676	127,964	125,625	0,53	125,630 (28/10/2016)
ES00000121G2 O EST 4.80 31.01.24	58	789,70	130,001	131,200	129,274	0,58	129,551 (27/10/2016)
ES00000124W3 O EST 3.80 30.04.24	67	690,61	122,815	123,758	121,729	0,68	121,957 (28/10/2016)
ES00000126B2 O EST 2.75 31.10.24	67	622,39	115,402	116,630	114,220	0,77	114,249 (28/10/2016)
ES00000126A4 O EST IND. 30.11.24	32	152,34	115,093	115,978	113,662	-0,05	115,978 (24/10/2016)
ES00000126Z1 O EST 1.60 30.04.25	29	328,37	106,121	107,295	105,270	0,85	105,270 (28/10/2016)
ES00000122E5 O EST 4.65 30.07.25	70	754,45	131,350	132,631	130,000	0,91	130,318 (28/10/2016)
ES00000127G9 O EST 2.15 31.10.25	46	576,12	110,320	111,470	109,280	0,95	109,616 (27/10/2016)
ES00000127Z9 O EST 1.95 30.04.26	92	1.387,66	108,320	109,952	106,996	1,03	107,192 (28/10/2016)
ES00000123C7 O EST 5.90 30.07.26	79	926,82	144,900	146,998	142,555	1,05	143,695 (28/10/2016)
ES00000128H5 O EST 1.30 31.10.26	153	2.385,42	101,798	103,151	100,599	1,11	100,843 (28/10/2016)
ES00000124C5 O EST 5.15 31.10.28	33	263,17	142,878	146,079	140,749	1,28	140,917 (28/10/2016)
ES0000011868 O EST 6.00 31.01.29	21	38,15	154,002	156,170	151,085	1,24	151,090 (28/10/2016)
ES00000127A2 O EST 1.95 30.07.30	78	558,54	106,827	109,106	104,353	1,40	104,560 (28/10/2016)
ES00000127C8 O EST IND. 30.11.30	24	67,30	107,253	108,896	99,141	0,47	108,603 (28/10/2016)
ES0000012411 O EST 5.75 30.07.32	39	231,08	159,721	163,270	156,380	1,48	157,891 (27/10/2016)
ES0000012932 O EST 4.20 31.01.37	30	260,81	141,473	143,705	139,559	1,75	141,169 (28/10/2016)
ES00000120N0 O EST 4.90 30.07.40	12	25,77	155,921	157,667	154,650	1,94	155,861 (25/10/2016)

(CONTINUA)

XXI. OPERACIONES DE COMPRAVENTA SIMPLE AL CONTADO - RESUMEN MENSUAL OCTUBRE 2016

1. DEUDA DEL ESTADO

E M I S I O N	NUMERO OPERACS	IMPORTE CONTRATADO	PRECIO (EX-CUPON)			RENTDO. INTERNO MEDIO	ANTERIOR PRECIO MEDIO (FECHA)
			MEDIO	MAXIMO	MINIMO		
ES00000121S7 O EST 4.70 30.07.41	23	54,41	151,429	158,115	145,190	2,04	147,636 (28/10/2016)
ES00000124H4 O EST 5.15 31.10.44	23	89,92	163,609	171,108	158,700	2,12	164,200 (25/10/2016)
ES00000128C6 O EST 2.90 31.10.46	78	457,15	115,001	133,271	109,998	2,21	112,992 (28/10/2016)
ES00000123M6 N EST CUP-0 31.10.16	3	25,00	100,021	100,024	100,017	-0,46	100,017 (14/10/2016)
ES0000011918 C EST CUP-0 31.01.17	1	0,12	100,079	100,079	100,079	-0,25	100,079 (07/10/2016)
ES00000120M2 N EST CUP-0 31.01.17	2	2,20	100,098	100,110	100,085	-0,33	100,085 (21/10/2016)
ES00000122N6 C EST CUP-0 30.04.17	1	0,10	100,114	100,114	100,114	-0,20	100,114 (07/10/2016)
ES0000012627 C EST CUP-0 30.07.17	2	8,50	100,197	100,205	100,188	-0,25	100,188 (20/10/2016)
ES0000012817 N EST CUP-0 30.07.17	1	5,00	100,223	100,223	100,223	-0,29	100,223 (20/10/2016)
ES00000121F4 N EST CUP-0 30.07.18	5	9,90	100,339	100,360	100,318	-0,19	100,343 (25/10/2016)
ES0000012635 C EST CUP-0 30.07.18	4	8,50	100,204	100,327	99,967	-0,11	100,239 (20/10/2016)
ES00000124J0 N EST CUP-0 31.10.18	1	0,50	100,304	100,304	100,304	-0,15	100,304 (26/10/2016)
ES00000121R9 N EST CUP-0 30.07.19	1	4,00	100,138	100,138	100,138	-0,05	100,138 (20/10/2016)
ES0000012643 C EST CUP-0 30.07.19	4	8,60	100,057	100,197	99,938	-0,02	99,938 (21/10/2016)
ES00000122C9 C EST CUP-0 31.10.19	1	2,00	100,030	100,030	100,030	-0,01	100,030 (11/10/2016)
ES00000124Q5 C EST CUP-0 31.10.19	1	2,00	99,787	99,787	99,787	0,07	99,787 (11/10/2016)
ES00000122Z0 N EST CUP-0 31.10.20	2	25,00	99,819	100,000	99,637	0,05	99,637 (17/10/2016)
ES0000011959 C EST CUP-0 31.01.21	5	12,00	99,292	99,462	99,196	0,17	99,196 (27/10/2016)
ES00000123G8 C EST CUP-0 30.04.21	1	0,00	98,662	98,662	98,662	0,30	98,662 (28/10/2016)
ES0000011967 C EST CUP-0 31.01.22	1	2,00	98,590	98,590	98,590	0,27	98,590 (24/10/2016)
ES0000011975 C EST CUP-0 31.01.23	2	4,00	97,238	97,447	97,028	0,45	97,028 (11/10/2016)
ES00000124X1 N EST CUP-0 31.01.23	2	10,40	97,888	98,057	97,720	0,34	97,888 (12/10/2016)
ES00000124P7 N EST CUP-0 31.10.23	1	1,40	96,874	96,874	96,874	0,45	96,874 (03/10/2016)
ES0000011983 C EST CUP-0 31.01.24	3	4,17	94,668	95,199	94,325	0,76	94,325 (28/10/2016)
ES00000121K4 N EST CUP-0 31.01.24	1	4,00	95,543	95,543	95,543	0,63	95,543 (26/10/2016)
ES00000125I9 C EST CUP-0 31.10.24	1	1,00	93,315	93,315	93,315	0,87	93,315 (17/10/2016)
ES0000012726 C EST CUP-0 30.07.27	1	0,60	87,989	87,989	87,989	1,19	87,989 (03/10/2016)
ES0000011876 N EST CUP-0 31.01.29	2	5,10	84,645	84,868	84,421	1,37	84,421 (26/10/2016)
ES00000126G1 C EST CUP-0 31.10.30	1	1,00	78,850	78,850	78,850	1,71	78,850 (27/10/2016)
ES00000122V9 N EST CUP-0 30.07.41	32	500,50	57,880	59,986	56,981	2,23	57,475 (28/10/2016)
ES0L01610143 L EST CUP-0 14.10.16	15	251,00	100,005	100,009	100,000	-0,42	100,001 (11/10/2016)
ES0L01611182 L EST CUP-0 18.11.16	51	934,05	100,038	100,073	100,021	-0,43	100,021 (27/10/2016)
ES0L01612099 L EST CUP-0 09.12.16	45	1.144,60	100,070	100,110	100,042	-0,46	100,047 (26/10/2016)
ES0L01701207 L EST CUP-0 20.01.17	53	949,12	100,096	100,119	100,079	-0,37	100,081 (28/10/2016)
ES0L01702171 L EST CUP-0 17.02.17	68	965,33	100,109	100,124	100,086	-0,33	100,112 (28/10/2016)
ES0L01703104 L EST CUP-0 10.03.17	41	505,08	100,128	100,155	100,035	-0,32	100,118 (28/10/2016)
ES0L01704078 L EST CUP-0 07.04.17	74	2.734,58	100,143	100,171	100,127	-0,30	100,135 (28/10/2016)
ES0L01705125 L EST CUP-0 12.05.17	55	1.265,92	100,180	100,215	100,061	-0,31	100,166 (27/10/2016)
ES0L01706164 L EST CUP-0 16.06.17	63	1.161,29	100,203	100,262	100,164	-0,30	100,193 (26/10/2016)
ES0L01707147 L EST CUP-0 14.07.17	70	1.550,00	100,225	100,424	100,168	-0,30	100,195 (28/10/2016)
ES0L01708186 L EST CUP-0 18.08.17	46	748,45	100,231	100,255	100,178	-0,27	100,212 (28/10/2016)
ES0L01709150 L EST CUP-0 15.09.17	125	2.039,64	100,250	100,297	100,188	-0,27	100,226 (28/10/2016)

(CONTINUA)

XXI. OPERACIONES DE COMPRAVENTA SIMPLE AL CONTADO - RESUMEN MENSUAL OCTUBRE 2016

1. DEUDA DEL ESTADO

EMISION	NUMERO OPERACS	IMPORTE CONTRATADO	PRECIO (EX-CUPON)			RENDTO. INTERNO MEDIO	ANTERIOR PRECIO MEDIO (FECHA)
			MEDIO	MAXIMO	MINIMO		
ES0L01710133 L EST CUP-0 13.10.17	102	2.429,17	100,251	100,270	100,211	-0,25	100,248 (28/10/2016)
T O T A L E S	2.746	37.273,16					

IND: Rendimiento interno en términos reales.

Coeficientes de indexación de la DP indexada publicados en la página de la DGTPF:

<http://www.tesoro.es/deuda-publica/valores-del-tesoro/emisiones-indexadas>

2. DEUDA DE COMUNIDADES AUTONOMAS Y OTROS EMISORES

EMISION	NUMERO OPERACS	IMPORTE CONTRATADO	PRECIO (EX-CUPON)			RENDTO. INTERNO MEDIO	ANTERIOR PRECIO MEDIO (FECHA)
			MEDIO	MAXIMO	MINIMO		
ES0000101602 O MAD 4.13 21.05.24	1	0,05	123,356	123,356	123,356	0,92	123,356 (18/10/2016)
ES0000101768 O MAD 1.00 30.09.24	1	5,00	100,955	100,955	100,955	0,87	100,955 (05/10/2016)
ES0000101263 O MAD 4.30 15.09.26	1	0,03	127,261	127,261	127,261	1,34	127,261 (26/10/2016)
T O T A L E S	3	5,08					

3. DEUDA PUBLICA. RESUMEN POR PLAZOS DE VIDA RESIDUAL

PLAZOS	DEUDA DEL ESTADO		DEUDA COMUNIDADES AUTONOMAS		D. OTROS EMISORES Y PAG. CCAA	
	IMPORTE NOMINAL	TIPO MEDIO	IMPORTE NOMINAL	TIPO MEDIO	IMPORTE NOMINAL	TIPO MEDIO
HASTA 6 MESES	7.678,66	-0,36	-	-	-	-
6 A 12 MESES	9.283,87	-0,28	-	-	-	-
1 A 2 AÑOS	1.180,25	-0,21	-	-	-	-
DE 2 A 4 AÑOS	4.363,06	-0,12	-	-	-	-
DE 4 A 8 AÑOS	4.893,29	0,34	5,05	0,90	-	-
DE 8 A 12 AÑOS	7.174,83	0,97	0,03	1,34	-	-
DE 12 A 20 AÑOS	999,84	1,35	-	-	-	-
MAS DE 20 AÑOS	1.699,37	2,20	-	-	-	-

XXIII. OPERACIONES DE COMPRAVENTA DOBLE - RESUMEN MENSUAL OCTUBRE 2016

1. OPERACIONES CON COMPROMISO DE RECOMPRA. DEUDA PUBLICA. RESUMEN POR PLAZOS

N O H A Y O P E R A C I O N E S

3. SIMULTANEAS AL CONTADO. DEUDA PUBLICA. RESUMEN POR PLAZOS

PLAZOS	DEUDA DEL ESTADO				DEUDA DE COMUNIDADES AUTONOMAS				DEUDA OTROS EMISORES Y PAG. CCAA			
	IMPORTE NOMINAL	TIPO MEDIO	TIPO MAXIMO	TIPO MINIMO	IMPORTE NOMINAL	TIPO MEDIO	TIPO MAXIMO	TIPO MINIMO	IMPORTE NOMINAL	TIPO MEDIO	TIPO MAXIMO	TIPO MINIMO
DIA A DIA	116.638,06	-0,42	-0,30	-1,50	4,40	-0,45	-0,45	-0,45	-	-	-	-
HASTA 1 SEMANA	20.386,35	-0,40	-0,20	-1,00	28,25	-0,56	0,00	-1,25	-	-	-	-
HASTA 1 MES	9.919,30	-0,40	-0,20	-0,60	7,80	-0,28	0,05	-0,60	15,00	-0,35	-0,35	-0,35
MAS DE 1 MES	2.902,47	-0,41	-0,31	-0,65	94,75	-0,13	-0,13	-0,13	-	-	-	-
TOTALES	149.846,18				135,20				15,00			